

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562

บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงระยะก่อสร้าง โครงการ QUINTO ของบริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด พร้อมทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ QUINTO (ช่วงก่อสร้าง) ฉบับระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่

2-1

**ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ QUINTO (ช่วงก่อสร้าง)
ของบริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด ฉบับระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป	1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ QUINTOของบริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ QUINTO ของบริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้บันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยได้จ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวโรโพร จำกัด ซึ่งขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-156 เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเป็นผู้จัดทำรายงานตามที่กำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 (ช่วงก่อสร้าง) ทั้งนี้โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รวมถึงโครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด ซึ่งครั้งล่าสุดได้จัดส่งเล่มรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับระหว่างเดือนตุลาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2561 (ช่วงก่อสร้าง) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข - ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป(ต่อ)	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	<p>- หากทางโครงการมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบทางโครงการ จะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป(ต่อ)	2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- หากทางโครงการมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบทางโครงการ จะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป(ต่อ)	4. เมื่อเจ้าของ โครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- หากโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้แก่นิติบุคคล โครงการจะแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป(ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการ โครงการ หรือ โครงการก่อสร้างให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- โครงการ ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ซึ่งทั้งก่อนก่อสร้างและระหว่างการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ และเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าถ่ายภาพ สำนวนสภาพอาคารบ้านเรือนข้างเคียง พบปะ พูดคุยรายละเอียดของโครงการกับชุมชนใกล้เคียง ตลอดจนได้ให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างกับผู้พักอาศัยข้างเคียง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ก - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 ภูมิประเทศ	1. จัดให้มีรั้ว Metal Sheet (Steel, 18 ga) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร หรือเทียบเท่า ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้รอบโครงการ	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้างป้องกันการชะล้างพังทลายของดินป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเกิดเสียงดังไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึงป้องกันบุคคลภายนอกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง หรือป็นออกไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7
	2. วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม จัดเก็บวัสดุให้เป็นหมวดหมู่ และเป็นระเบียบ	- โครงการมีการวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเหมาะสม โดยจัดให้มีพื้นที่สำหรับวางกองและจัดเก็บวัสดุก่อสร้าง พื้นที่กองเศษไม้อัด พื้นที่กองเศษเหล็ก รวมถึงพื้นที่ทิ้งขยะรีไซเคิล อย่างเป็นหมวดหมู่และเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 9 - ภาคผนวก ง รูปที่ 10 - ภาคผนวก ง รูปที่ 11
	3. เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนนหรือกำแพง ต้องจัดให้มีที่ค้ำยัน เข็มพิค หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็น เพื่อความปลอดภัยและต้องตรวจสอบค้ำยัน เข็มพิคและฐานรากให้มีสภาพมั่นคง และปลอดภัยอยู่เสมอ	- ในช่วงก่อสร้างฐานราก และต้องขุดดินบริเวณที่ใกล้กับอาคาร ถนน หรือกำแพง โครงการได้จัดทำค้ำยันและเข็มพิคเพื่อช่วยป้องกันการพังทลายของดิน และจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงได้มีการตรวจสอบค้ำยัน เข็มพิค และฐานรากให้มีสภาพมั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 12 - ภาคผนวก ง รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข
	4. จัดทำกระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้างให้ไหลลงสู่บ่อดักตะกอนดิน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- โครงการได้จัดทำกระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อให้น้ำที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้างไหลลงสู่บ่อพักน้ำ และดักตะกอนก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 ภูมิประเทศ (ต่อ)	5. จัดให้มีวิศวกรคุมงานก่อสร้างไว้ประจำตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อให้งานออกมาตามที่ได้ออกแบบไว้และแก้ไขปัญหาน้ำงาน ได้ทันที	- โครงการจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เรียบร้อยแล้ว เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้างประจำพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อให้งานออกมาตามที่ได้ออกแบบไว้ รวมถึงแก้ไขปัญหาน้ำงานที่อาจจะเกิดขึ้นได้โดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ช
1.2 ทรัพยากรดิน	มาตรการทั่วไป 1. จัดให้มีรั้ว Metal Sheet (Steel, 18 ga) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร หรือเทียบเท่า ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้รอบโครงการ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	-โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพ ที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้างป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเกิดเสียงดังไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึง ป้องกันบุคคลภายนอกกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง หรือปีนออกไป ยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7
	2. ก่อนเจาะกวดเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคารทราบล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน ให้จัดเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่เป็นเจ้าของอาคารที่ อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ โดยให้ชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการต้องเร่ง แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัท ผู้รับเหมา เข้าแจ้งรายละเอียดก่อนที่โครงการจะทำการเจาะกวดเสาเข็ม และก่อสร้างฐานรากอาคารให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ติดโดยรอบพื้นที่ โครงการได้รับทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เรียบร้อยแล้ว และได้ให้ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อได้รับ ความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโดยทันที รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้ง ข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงาน สนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งผู้รับเรื่อง ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ช

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	มาตรการทั่วไป (ต่อ) 3. เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนน หรือกำแพง ต้องจัดให้มีที่ค้ำยัน เข็มพืด หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็น เพื่อความปลอดภัยและต้องตรวจสอบค้ำยัน เข็มพืดและฐานรากให้มี สภาพมั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมอ	- ในช่วงก่อสร้างฐานราก และต้องขุดดินบริเวณที่ใกล้กับ อาคาร ถนน หรือกำแพง โครงการได้จัดทำค้ำยัน และเข็มพืด เพื่อช่วยป้องกันการพังทลายของดิน และจัดให้มีวิศวกร ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมเรียบร้อยแล้ว เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง และได้มีการตรวจสอบค้ำยัน เข็มพืด และฐานรากให้มีสภาพมั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมอ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 12 - ภาคผนวก ง รูปที่ 13 - ภาคผนวก ช
	4. การขุดเปิดหน้าดินเพื่อทำฐานรากเสาเข็ม กำหนดให้ใช้เสาเข็ม แบบเจาะกด ตามการออกแบบของวิศวกรโครงการ	- โครงการได้ขุดเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างฐานรากโดยใช้ เสาเข็มแบบเจาะกด ตามการออกแบบของวิศวกรโครงการ เพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือน ป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัว และดินพังทลาย รวมถึงป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 17 - ภาคผนวก ช
	5. จัดทำคูระบายน้ำชั่วคราวรอบแนวเขตที่ดินให้ไหลลงสู่บ่อคักตะกอน ดิน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดทำคูระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ โครงการ เพื่อให้ น้ำที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้างไหลลง สู่บ่อพักน้ำ และคักตะกอนก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>6. ปฏิบัติตามมาตรการในการป้องกันการพังทลายของดินที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนดมาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548 ดังนี้</p> <p>6.1 การขุดดินหรือเปิดหน้าดินในบริเวณกว้าง ให้แต่งผนังดินขุดให้มีความลาดเอียงที่เหมาะสมกับลักษณะดินที่ขุดเปิด เพื่อไม่ให้เกิดการพังทลายของดิน เนื่องจากการถูกรบกวนจากสภาพการทำงานในหน่วยงานหรือจากการรับน้ำหนักของน้ำฝนที่อุ้มน้ำไว้</p> <p>6.2 การขุดหรือเปิดหน้าดินในพื้นที่จำกัดให้ใช้ระบบกำแพงกันดินเพื่อป้องกันดินทลาย เนื่องจากการถูกรบกวนจากสภาพการทำงานในหน่วยงานหรือจากการรับน้ำหนักของน้ำฝนที่อุ้มน้ำไว้ ทั้งนี้ ระบบกำแพงกันดินที่จะใช้ในแต่ละจุดต้องมีการเตรียมการและขออนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อนการดำเนินการ</p> <p>6.3 ห้ามไม่ให้ดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการรบกวนสภาพบ่อดินขุด โดยมิได้รับอนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อน และหากมีความจำเป็นต้องดำเนินการ จะต้องมีวิธีการป้องกันการรบกวน และเสริมความแข็งแรงของระบบป้องกันดินพังทลายก่อน พร้อมทั้งให้เตรียมการและขออนุญาตก่อนการปฏิบัติงาน</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการพังทลายของดินตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด โดยในช่วงก่อสร้างฐานราก และต้องขุดเปิดหน้าดิน โครงการได้แต่งผนังดินขุดให้มีความลาดเอียงอย่างเหมาะสมกับลักษณะดินที่เปิดหน้าดินทั้งแบบบริเวณกว้างและพื้นที่จำกัด รวมถึงได้จัดทำค้ำยัน และเข็มพืด เนื่องจากบริเวณบ่อดินที่ขุดอาจถูกรบกวนจากสภาพการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง และอาจรับน้ำหนักของน้ำฝนที่อุ้มน้ำไว้ เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน และจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง และอนุญาตก่อนการดำเนินการ</p> <p>- โครงการไม่มีการดำเนินการใดๆ ที่อาจจะก่อให้เกิดการรบกวนสภาพบ่อดินขุดโดยเด็ดขาด รวมถึงได้จัดทำค้ำยัน และเข็มพืด เนื่องจากบริเวณบ่อดินที่ขุดอาจถูกรบกวนจากสภาพการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง และอาจรับน้ำหนักของน้ำฝนที่อุ้มน้ำไว้ เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน หากมีความจำเป็นต้องดำเนินการใดๆ บริเวณบ่อดินขุดจะต้องได้รับอนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างก่อนการปฏิบัติงาน</p>	<p>ไม่มี</p> <p>ไม่มี</p>	<p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 12 - ภาคผนวก ง รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 12 - ภาคผนวก ง รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	6.4 ห้ามกองวัสดุ จอครรถบรรทุกหนักๆ หรือกระทำการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนรอบๆ ปากบ่อเปิด เพราะจะเป็นผลให้ดินปากบ่อพังทลายลงมา	- โครงการไม่มีการกองหรือเก็บวัสดุก่อสร้างบริเวณรอบปากบ่อดินขุดโดยเด็ดขาด ซึ่งโครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับวางกองและจัดเก็บวัสดุก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว รวมถึงไม่มีการจอดรถบรรทุก หรือกระทำการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนบริเวณรอบๆ ปากบ่อโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 18 - ภาคผนวก ง รูปที่ 19
	6.5 ไม่กองดินไว้บริเวณปากหลุมของบ่อดินที่เปิดปากหลุมไว้ โดยให้กองห่างจากปากหลุมได้เท่ากับระยะแขนของรถขุดดิน	- โครงการไม่มีการกองดินไว้ใกล้บริเวณปากหลุมของบ่อดินที่เปิดปากหลุมไว้โดยเด็ดขาด ซึ่งโครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองดินอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 19 - ภาคผนวก ง รูปที่ 20
	มาตรการการชดเชยค่าเสียหายต่อพื้นที่ติดโครงการ 1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน พร้อมส่งภาพถ่ายสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารไว้เป็นหลักฐาน หากเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากกิจกรรมของโครงการให้รับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าแจ้งรายละเอียดก่อนก่อสร้างโครงการให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ติดโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เรียบร้อยแล้ว และได้ส่งภาพถ่ายสภาพ รั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร หากเกิดการชำรุดเสียหายขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และได้ให้ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโดยทันที รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>มาตรการการชดเชยค่าเสียหายต่อพื้นที่ติดโครงการ (ต่อ)</p> <p>2. ดำเนินการตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคารข้างเคียงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบที่เกิดดินเลื่อนไหล (สไลด์) ทรุดและสร้างความเสียหายหรือเดือดร้อนรำคาญระหว่างการก่อสร้างเจ้าของโครงการต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ รวมถึงปัญหาดินเลื่อนไหล (สไลด์) และทรุด ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ช
	<p>3. กำหนดให้มีการกำหนดเงินชดเชยเบื้องต้น ก่อนเข้าสู่ระบบประกันภัย</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้ติดรายนะเอียดกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการด้วย รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ช - ภาคผนวก ฉ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>มาตรการการชดเชยค่าเสียหายต่อพื้นที่คิดโครงการ (ต่อ)</p> <p>4. ทำกรรมกรรมประกันภัยเพื่อชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง หากมีความเสียหายเกิดขึ้นจากการก่อสร้างของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการต้องแก้ไขและให้ความช่วยเหลือทันที</p>	<p>- โครงการได้จัดทำกรรมกรรมประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้คิดรายละเอียดกรรมกรรมประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการร่วมด้วย เพื่อชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง หากพบความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ฉ
	<p>5. จัดศูนย์รับเรื่องร้องเรียนความเดือดร้อนรำคาญจากโครงการที่อาจมีต่อชุมชนไว้ในสำนักงานของพื้นที่ก่อสร้างและให้หัวหน้าคนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาและเจ้าของโครงการเพื่อหาทางแก้ไขทันที</p>	<p>- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>มาตรการการชดเชยค่าเสียหายต่อพื้นที่ติดโครงการ (ต่อ)</p> <p>6. ในการดำเนินการตามมาตรการฯ ดังกล่าว บริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด ในฐานะผู้พัฒนาโครงการเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการพังทลายของดินต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับผลกระทบจากการพังทลายของดิน อาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน ดังนั้น หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายค่าชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบกับโครงการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ รวมถึงปัญหาดินเดือนไหล (สไลด์) และทรุด ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ได้จัดระบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ข - ภาคผนวก ฉ
	<p>7. ในกรณีที่มีผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ ให้คณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการที่แต่งตั้งขึ้นมาก่อนเริ่มดำเนินการ เข้าเจรจากับผู้ได้รับผลกระทบเพื่อเจรจาข้อตกลงร่วมกัน</p>	<p>- โครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงาน เพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เข้าเจรจากับผู้ได้รับผลกระทบเพื่อหาข้อตกลงในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ ซึ่งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาที่อาจเกิดขึ้น รวมถึงได้จัดทำระบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ข

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 ธรณีวิทยา	1. ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามวิศวกรออกแบบไว้อย่างเคร่งครัด เพื่อให้สามารถต้านแรงแผ่นดินไหวได้อย่างปลอดภัย	- โครงการได้มีการออกแบบโครงสร้างและดำเนินการก่อสร้างอาคารให้สามารถต้านทานการสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวได้อย่างปลอดภัยเป็นไปตามที่สภาวิศวกรรับรองไว้อย่างเคร่งครัด ซึ่งโครงการได้รับใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร (แบบ อ.1) และได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการด้วย รวมถึงวิศวกรประจำพื้นที่โครงการได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมเรียบร้อยแล้ว เพื่อควบคุมงานก่อสร้างให้ออกมาตามที่ได้ออกแบบไว้ และแก้ไขปัญหาหน้างานที่อาจเกิดขึ้นได้โดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 22 - ภาคผนวก ข
	2. การออกแบบโครงสร้างอาคารต้องสามารถต้านทานการสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว การกำหนดรายละเอียดปลักย่อยชิ้นส่วนโครงสร้างรวมทั้งบริเวณรอยต่อระหว่างปลายชิ้นส่วน โครงสร้างต่างๆ และการจัดให้โครงสร้างทั้งระบบอย่างน้อยมีความเหนียวเทียบเท่าความเหนียวจำกัด (Limited Ductility) ตามมาตรฐานการออกแบบอาคารเพื่อต้านทานการสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวที่สภาวิศวกรรับรอง	- โครงการจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมเรียบร้อยแล้ว เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้างในช่วงฐานรากและเสาเข็มประจำพื้นที่โครงการ เพื่อให้งานออกมาตามที่ได้ออกแบบไว้ รวมถึงแก้ไขปัญหาหน้างานที่อาจเกิดขึ้นได้โดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข
	3. ในช่วงที่มีการก่อสร้างส่วนฐานรากและเสาเข็มให้วิศวกรควบคุมการดำเนินงานโดยตลอด เพื่อให้เป็นไปตามที่วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้างของอาคารได้ออกแบบไว้	- โครงการได้จัดทำขั้นตอนการปฏิบัติงาน กรณีเกิดแผ่นดินไหว และขั้นตอนการปฏิบัติงานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ และได้แจ้งประกาศให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างรับทราบถึงวิธีการปฏิบัติและพร้อมรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ญ - ภาคผนวก ก
4. จัดให้มีข้อควรปฏิบัติคนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว โดยนำไปติดประกาศให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างรับทราบวิธีปฏิบัติคน เช่น แผนการเตรียมตัวก่อนการเกิดแผ่นดินไหว แผนการอพยพระหว่างการเกิดแผ่นดินไหว และแผนหลังการเกิดแผ่นดินไหว เป็นต้น				

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Steel, 18 ga) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร หรือเทียบเท่า ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้รอบโครงการ	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเกิดเสียงดัง ไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึงป้องกันบุคคลภายนอกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง หรือปีนออกไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7
	2. ให้ดำเนินการก่อสร้างอาคารในวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. โดยในกรณีที่ต้องมีการก่อสร้างล่วงเวลาดังกล่าวจะต้องดำเนินการแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต ทั้งนี้ ต้องเป็นกิจกรรมที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง (เป็นครั้งคราว เช่น การเทพื้น) และต้องก่อสร้างได้ไม่เกินเวลา 21.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ต้องหยุดดำเนินการก่อสร้าง สำหรับงานเสาเข็มทำได้เฉพาะ 08.00-17.00 น. เท่านั้น	- โครงการได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้าง วันจันทร์ - วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น ในกรณีที่ ต้องมีการก่อสร้างล่วงเวลาดังกล่าว และมีกิจกรรมที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เช่น การเทพื้น เป็นต้น โครงการจะดำเนินการแจ้งต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่ดำเนินการก่อสร้างโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 23
	3. จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและรถขนดิน ให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง ซึ่ง US.EPA, 1987 ระบุว่าสามารถลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองได้ร้อยละ 60 และหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน	- โครงการได้ติดป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ และได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาเข้าออกรถบรรทุกไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 24 - ภาคผนวก ง รูปที่ 25

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	4. ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก	- โครงการได้กำหนดให้รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างทุกคัน ที่เข้าออกพื้นที่โครงการ มีการปิดคลุมท้ายรถบรรทุก ด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละอองและเศษวัสดุตกหล่นบนถนนภายนอกหรือกระจาย ขณะรถวิ่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26
	5. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน	- โครงการได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์ เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่าง ชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อลดระดับเสียงและการเกิดเขม่า และควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ฎ
	6. จัดให้มีปล่องชั่วคราวจากชั้นบนของอาคาร สำหรับทิ้งเศษวัสดุ ก่อสร้างและป้องกันฝุ่นละอองอันเกิดจากการก่อสร้างหรือการทิ้ง มูลฝอย	- โครงการได้จัดเตรียมที่รองรับเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูล ฝอยที่มีลักษณะเป็นกระเบื้องเหล็กสี่เหลี่ยมวางไว้ในแต่ละชั้น ของอาคารบริเวณจุดพื้นที่ยกวัสดุ โดยให้คนงานทำการ รวบรวมใส่ไว้ในกระเบื้องเหล็ก หลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรม การก่อสร้างในแต่ละวัน จะทำการใช้เครนยกกระเบื้องลงมาพัก ไว้ด้านล่างบริเวณพื้นที่พักขยะมูลฝอย เพื่อร่อนนำไปกำจัด ต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 27 - ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29 - ภาคผนวก ง รูปที่ 30

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	7. นีลดพรมน้ำอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ในกรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ให้ติดตั้งระบบสปริงน้ำ หรือจัดพื้นที่ให้ทำงานนั้นในระบบปิด ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อดักฝุ่นละออง ตั้งแต่ชั้นล่างถึงชั้นสูงสุด และรักษาให้อยู่ในสภาพดี ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีคนงานพรมน้ำ ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้าออกโครงการ วันละ 2 ครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป รวมถึงได้ติดตั้งระบบสปริงน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ จัดทำมาตรการควบคุม และป้องกันฝุ่นละอองจากการทำงานของโครงการ จัดทำผ้าใบรองเศษวัสดุก่อสร้างวางระหว่างตัวอาคารกับนั่งร้านที่ซึงกับผ้าใบคลุมรอบตัวอาคารบริเวณชั้นสองของแต่ละอาคาร และได้ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย เศษอิฐหรือเศษวัสดุจากการก่อสร้างกระเด็นไปยังอาคารข้างเคียง รวมถึงได้ดูแลรักษา Mesh Sheet ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 32 - ภาคผนวก ง รูปที่ 33 - ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35
	8. ควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างทั้งหลายร่วงหล่น ออกนอกอาคารเพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่ชุมชน โดยรอบอาคาร	- โครงการได้ควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างต่างๆ ร่วงหล่นออกนอกอาคาร โดยเด็ดขาด รวมถึงโครงการได้จัดทำผ้าใบรองเศษวัสดุก่อสร้างวางระหว่างตัวอาคารกับนั่งร้านที่ซึงกับผ้าใบคลุมรอบตัวอาคารบริเวณชั้นสองของแต่ละอาคาร และได้ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย เศษอิฐหรือเศษวัสดุจากการก่อสร้างกระเด็นไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35
	9. ติดตั้งแผงกันตกตลอดแนวได้ชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษวัสดุ ร่วงหล่น	- โครงการได้ติดตั้งราวกันตกและแผงกันตกตลอดแนวชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่น และการพลัดตกลงมาได้ รวมถึงได้ติดป้ายเตือนระวังตกจากที่สูงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 36 - ภาคผนวก ง รูปที่ 37

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	10. ดินที่ขุดออกเพื่อวางฐานราก ระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน ต้องนำไปเก็บกองให้เป็นระเบียบ ห่างจากคุุระบายน้ำชั่วคราว การขุดและถมดินในช่วงก่อสร้างต้องปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การขุดและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด	- ในช่วงก่อสร้างฐานรากที่ต้องขุดเปิดหน้าดิน เพื่อวางระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน โครงการได้จัดให้มีพื้นที่เก็บกองดินอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อยแล้ว ซึ่งจะวางกองดินห่างจากคุุระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่โครงการ และไม่มีกองดินไว้ใกล้บริเวณปากหลุมโดยเด็ดขาด ทั้งนี้การขุดและถมดินในช่วงก่อสร้างโครงการได้ปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การขุดและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 19 - ภาคผนวก ง รูปที่ 20
	11. จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง พร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกต้องมีความพร้อม ไม่มีเขม่าควันดำเกินมาตรฐาน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จุดล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้างและคนงานฉีดล้างเศษดินออกจากล้อให้สะอาดก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกสู่ภายนอกโครงการ รวมถึงมีการตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกเพื่อไม่ให้มีเขม่าควันดำเกินมาตรฐาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 38 - ภาคผนวก ง รูปที่ 39
	12. ก่อนเริ่มก่อสร้างโครงการให้แจ้งบ้านพักอาศัยของท่านที่อยู่ในระยะประชิดพื้นที่โครงการ และสถานประกอบในรัศมี 100 เมตรจากพื้นที่โครงการทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าแจ้งรายละเอียดก่อนเริ่มก่อสร้างโครงการ ให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ติดโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เรียบร้อยแล้ว และได้ให้ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโดยทันที รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ข

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	13. กำหนดให้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียด ได้แก่ ชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต และเบอร์โทรติดต่อของเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมา และหน่วยงานอนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยระบุ ชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต และเบอร์โทรติดต่อของเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาและหน่วยงานอนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียน รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ข
	14. จัดศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อน รำคาญจากโครงการที่อาจมีต่อชุมชนไว้ในสำนักงานของพื้นที่ก่อสร้าง และให้หัวหน้าคนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาทางแก้ไขทันที โดยมีขั้นตอนการร้องเรียนและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันที โดยไม่รอช้าซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	15. ติดตามตรวจสอบผลกระทบและดำเนินการปรับปรุง ชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันทีอย่างเป็นธรรม หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของท่านและประชาชนโดยรอบเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียง โดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้ติดยาละเอียดกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการด้วย รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ช - ภาคผนวก ฉ
	16. แจ้งผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว คิดไว้ด้านหน้าโครงการเพื่อให้ท่านและครอบครัวมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของท่านและครอบครัวว่าผลกระทบที่เคยห่วงกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว	- โครงการได้ติดยาละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงติดตั้งป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบอย่างทั่วถึง และสามารถร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริงซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 41 - ภาคผนวก ง รูปที่ 42 - บทที่ 3

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	17. ทำประกันภัยประเภท “ประกันความเสียหายภัยทุกชนิด” ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิด หรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ดำเนินการ ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยแสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มก่อสร้างอาคาร	- โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้วก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 รวมถึงได้ติดแสดงรายละเอียดกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก ฉ
	18. ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน	- โครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงาน เพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เข้าเจรจากับผู้ได้รับผลกระทบเพื่อหาข้อตกลง ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ ซึ่งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ข

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	19. จัดให้มีป้ายประกาศ ขนาด 0.5x1 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตหรือองค์การบริหาร ส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขหนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งคิดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้ บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว โดยแสดงชื่อ ประเภทและขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง ระบุ ชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตหรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ รวมถึงได้คิดรายละเอียดมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ โครงการ ที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก ง รูปที่ 41
	20. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และกลิ่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถ ตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น เกี่ยวกับปัญหา ฝุ่น เสียงและกลิ่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และสามารถระบุผลการ แก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าวได้ เมื่อมีการร้องขอ หรือเรียกตรวจสอบ โดยระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้ง กิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียน ซึ่งทั้งก่อนก่อสร้าง และระหว่างก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ และเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าถ่ายภาพ สำรวจสภาพอาคาร บ้านเรือนข้างเคียง พบปะ พูดคุยรายละเอียดของโครงการกับชุมชน ใกล้เคียง ตลอดจนได้ให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการ ก่อสร้างกับผู้พักอาศัยข้างเคียง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง รวมถึงจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณ สำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่าง เดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	21. จัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา	- โครงการได้มีการติดตามตรวจสอบและบันทึกเหตุการณ์ต่างๆ ภายในโครงการเป็นประจำ หากเหตุการณ์ผิดปกติทำให้เกิดฝุ่นละออง โครงการจะทำการบันทึกเหตุการณ์โดยระบุสาเหตุ และเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไว้ด้วย เพื่อหาแนวทางป้องกันและแก้ไขต่อไป ซึ่งระหว่างการก่อสร้างโครงการจัดให้มีคนงานพรมน้ำ ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้าออกโครงการวันละ 2 ครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป รวมถึงได้ติดตั้งระบบสเปรย์น้ำ โดยรอบพื้นที่โครงการ และจัดทำมาตรการควบคุมและป้องกันฝุ่นละอองจากการทำงานของโครงการด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 32 - ภาคผนวก ง รูปที่ 33 - ภาคผนวก ง รูปที่ 43
	22. ติดตั้งระบบตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสี่ยงและสิ้นสะท้อนประจำวัน พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบและรายงานผลต่อ สผ. และหน่วยงานอนุญาต	- โครงการได้ว่าจ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ซึ่งขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-156 เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเป็นผู้จัดทำรายงานตามที่กำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 (ช่วงก่อสร้าง) เพื่อให้หน่วยงาน สผ. และหน่วยงานอนุญาตได้รับทราบต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข - บทที่ 3
	23. ตรวจสอบการทำงานทั่วไป และหาแนวทางแก้ไขในกรณีที่มีผู้ร้องเรียน	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	24. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่าง จากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	- โครงการได้เลือกจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่ทำให้ เกิดฝุ่นอยู่ห่างจากผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ และผู้รับฝุ่นมากที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 44
	25. ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับตัด เจียร หรือกิจกรรมที่เป็น แหล่งกำเนิดฝุ่น รวมถึงได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมรอบอาคาร ที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 45
	26. ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้มีความสะอาดลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46
	27. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- โครงการได้ติดป้ายดับเครื่องยนต์ไว้ขณะไม่ได้ปฏิบัติงาน และกำหนดให้คนงานก่อสร้างดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะไม่ได้ ปฏิบัติงาน หรือหลังปฏิบัติงานเรียบร้อยแล้ว โดยไม่มีการคิด เครื่องยนต์ทิ้งไว้โดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47
	28. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	- โครงการได้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง เป็นการใช้เครื่องจักรไฟฟ้าแทน เพื่อลดระดับเสียงและการเกิด เขม่าและควัน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบสภาพ และส่วนประกอบทาวเวอร์เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกล ที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	29. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนวัสดุและดินเพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	- โครงการได้วางแผนใช้เส้นทางและติดป้ายกำหนดช่วงเวลาเข้าออกโครงการสำหรับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างและดิน ซึ่งยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่ง ทั้งประเภทและช่วงเวลาเป็นไปตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่อย่างเคร่งครัด เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองและหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 25
	30. ลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่โดยการใช้อักรถขนส่งรวม	- เนื่องจากพื้นที่โครงการตั้งอยู่ใกล้กับบ้านพักคนงานโครงการได้ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้คนงานขึ้นรถขนส่งสาธารณะมายังพื้นที่โครงการ บันจอร์ยาน และเดินมายังพื้นที่โครงการได้ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองและหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรส่งผลกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 48
	31. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อยที่สุด และจัดให้มีคนงานพรมน้ำ ภายในพื้นที่ก่อสร้างและทางเข้าออกโครงการ วันละ 2 ครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป รวมถึงได้ติดตั้งระบบสเปรย์น้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ และจัดทำมาตรการควบคุมและป้องกันฝุ่นละอองจากการทำงานของโครงการด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 32 - ภาคผนวก ง รูปที่ 33 - ภาคผนวก ง รูปที่ 43
	32. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ			

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	33. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	- โครงการได้กำหนดให้รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างทุกคันที่เข้าออกพื้นที่โครงการ มีการปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและเศษวัสดุตกหล่นบนถนนภายนอกหรือกระจายขณะรถวิ่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26
	34. จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดและพรมน้ำบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละอองและตะกอนภายหลังพรมน้ำ เพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำและการฟุ้งกระจายของฝุ่นอีกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46
	35. ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับและสั่งห้ามคนงานเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด รวมถึงได้ติดป้ายห้ามเผาขยะไว้อย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 49
	36. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าใบคลุมไว้ หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการได้ควบคุมให้มีการเปิดพื้นที่ขุดดินเท่าที่จำเป็นเท่านั้น หากขุดเปิดหน้าดินและไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้นโครงการจะปิดคลุมด้วยผ้าใบไว้ เพื่อป้องกันการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 19
	37. หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	- โครงการได้ทำการหลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต หากมีความจำเป็นต้องทำโครงการจะทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อนเสมอ นอกจากนี้โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดและทำการฉีดพรมน้ำภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากกิจกรรมของโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	38. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบับ (bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	- โครงการได้เก็บกองทรายในพื้นที่บับ (Bund) และจัดให้มีคนงานคอยฉีดน้ำให้เปียกชื้นอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 50
	39. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด	- โครงการได้นำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้าง โดยบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อย และสามารถนำมาใช้ได้หลังจากใช้แล้ว ทางโครงการจะเก็บในถุงอย่างมิดชิด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 51
	40. ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้หลังจากใช้แล้ว ต้องเก็บในถุงให้มิดชิด			
	41. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องไม่เกิน 22.00 น. ทั้งนี้ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละกรณี	- โครงการได้วางแผนใช้เส้นทางและคิดป้ายกำหนดช่วงเวลาเข้าออกโครงการสำหรับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วนเป็นไปตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่อย่างเคร่งครัด เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองและหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด หากทางโครงการจำเป็นต้องขนส่งวัสดุก่อสร้างในเวลากลางคืน ไม่เกิน 22.00 น. จะต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรก่อน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 25
	42. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ			
43. ใช้น้ำฉีดพื้นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ถนนแห้ง รวมถึงไปถึงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง เช่น ขณะปรับเกลี่ยดิน	- โครงการได้ทำการตรวจสอบและดูแลถนนในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ เพื่อให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อยู่เสมอ รวมทั้งได้จัดให้คนงานคอยทำความสะอาดและพรมน้ำบริเวณถนนภายในโครงการเป็นประจำ เพื่อลดฝุ่นละอองจากการขนส่งหรือกิจกรรมต่างๆ จากการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46 - ภาคผนวก ง รูปที่ 52	

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง	1. กำหนดให้ติดตั้งรั้ว Metal Sheet (Steel, 18 ga) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร หรือเทียบเท่า ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดินกั้นไว้รอบโครงการ สามารถลดเสียงได้ 25 dB(A)	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วยบรรเทาทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเกิดเสียงดัง ไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึงป้องกันบุคคลภายนอกกรูกร้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้างหรือป็นออกไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7
	2. ช่วงทำฐานราก กำหนดให้ติดตั้งผนังกันเสียง โดยเลือกใช้ Steel 18 ga ความหนา 1.27 มิลลิเมตร สามารถลดเสียงได้ 25 dB(A) หรือวัสดุเทียบเท่า ความสูง 6 เมตร กั้นไว้รอบโครงการ ตลอดแนวเขตที่ดินช่วงขึ้น โครงสร้าง และช่วงตกแต่งและเก็บงาน ติดตั้ง Bloxteg สามารถลดเสียงได้ 50 dB(A) หรือวัสดุเทียบเท่า ในชั้นที่ 1 ความสูง 6 เมตร ชั้นที่ 2-ชั้นคาดฟ้า ความสูง 4 เมตร ติดตั้งห่างจากแนวอาคาร 0.3 เมตร ซึ่งเมื่อมีกำแพงกันเสียงแล้วทำให้ผู้ได้รับผลกระทบที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการที่สุดทั้ง 4 ทิศ ได้รับระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงรบกวน ดังนี้	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วยบรรเทาทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเกิดเสียงดัง ไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึงป้องกันบุคคลภายนอกกรูกร้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้างหรือป็นออกไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง (ต่อ)	<p>2.1 อาคารที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือจะได้รับระดับเสียงเฉลี่ยเฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 63.4 - 68.5 dB(A) และระดับเสียงรบกวนเท่ากับ (-3.10 dB(A)) - (9.6 dB(A)) ซึ่งมีค่าไม่เกินมาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 ชั่วโมง) ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 70 dB(A) และค่าระดับเสียงรบกวนไม่เกิน 10 dB(A)</p> <p>2.2 อาคารที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกจะได้รับระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 63.1 - 69.7 dB(A) และระดับเสียงรบกวนเท่ากับ (-3.0 dB(A)) - (9.6 dB(A)) ซึ่งมีค่าไม่เกินมาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 ชั่วโมง) ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 70 dB(A) และค่าระดับเสียงรบกวนไม่เกิน 10 dB(A)</p> <p>2.3 อาคารที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการด้านทิศใต้จะได้รับระดับเสียงเฉลี่ยเฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 63.1 - 69.7 dB(A) และระดับเสียงรบกวนเท่ากับ (-3.0 dB(A)) - (9.6 dB(A)) ซึ่งมีค่าไม่เกินมาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 ชั่วโมง) ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 70 dB(A) และค่าระดับเสียงรบกวนไม่เกิน 10 dB(A)</p> <p>2.4 อาคารที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกจะได้รับเสียงเฉลี่ยเฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 62.7 - 62.8 dB(A) และระดับเสียงรบกวนเท่ากับ (-3.4) - (-3.3) dB(A) ซึ่งมีค่าไม่เกินมาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 ชั่วโมง) ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 70 dB(A) และค่าระดับเสียงรบกวนไม่เกิน 10 dB(A)</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเกิดเสียงดัง ไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึงป้องกันบุคคลภายนอกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง หรือป็นออกไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง (ต่อ)	3. ให้ดำเนินการก่อสร้างอาคารในวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. โดยในกรณีที่ต้องมีการก่อสร้างล่วงเวลาดังกล่าวจะต้องดำเนินการแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต ทั้งนี้ ต้องเป็นกิจกรรมที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง (เป็นครั้งคราว เช่น การเทปูน) และต้องก่อสร้างได้ไม่เกินเวลา 21.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ต้องหยุดดำเนินการก่อสร้าง งานเจาะ เสาะขี้มิให้ทำเฉพาะเวลา 08.00 - 17.00 น.	- โครงการได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้าง วันจันทร์ - วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น ในกรณีที่ต้องมีการก่อสร้างล่วงเวลาดังกล่าว และมีกิจกรรมที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เช่น การเทปูน เป็นต้น โครงการจะดำเนินการแจ้งต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่ดำเนินการกิจกรรมการก่อสร้างโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 23
	4. วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยออกแบบจัดระยะเครื่องจักร เครื่องยนต์ ที่มีเสียงดังไว้ให้ห่างจากบ้านเรือนและอาคารเรียนให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้	- โครงการได้วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยเลือกจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร เครื่องยนต์ และกิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นและเสียงดังอยู่ห่างจากผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการมากที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 44 - ภาคผนวก ง รูปที่ 45
	5. ลดจำนวนของเครื่องจักรกลที่ใช้งานในบริเวณที่ใกล้เคียงกัน และหลีกเลี่ยงกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาเดียวกัน	- โครงการได้กำหนดให้ใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด โดยลดจำนวนเครื่องจักรกลที่ใช้งานในบริเวณใกล้เคียงกัน และไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกันโดยเด็ดขาด รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการเป็นประจำก่อนเริ่มงาน เพื่อให้เครื่องจักรอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และช่วยลดผลกระทบด้านเสียงต่อบริเวณโดยรอบโครงการด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 17 - ภาคผนวก ก
	6. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องให้มีการดับเครื่องหรือเบรเครื่องลงระหว่างการพัก	- โครงการได้ติดป้ายดับเครื่องยนต์ไว้ขณะไม่ได้ปฏิบัติงานหรือหลังปฏิบัติงานเรียบร้อยแล้ว และกำหนดให้คนงานหากมีการใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรเป็นครั้งคราว ต้องดับหรือเบรเครื่องลงระหว่างการพักเมื่อไม่ได้ปฏิบัติงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง (ต่อ)	7. ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการปล่อยสารพิษและเสียงดังจากเครื่องจักร เครื่องยนต์ชั่วคราว	- โครงการได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์ เคน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อลดระดับเสียงและการเกิดเขม่าและควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	8. จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งเข้า-ออก โครงการไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง และบนทางหลวงต้องไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้ติดป้ายจำกัดความเร็วของของยานพาหนะที่วิ่งเข้าออกภายในพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง และไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมงเมื่อเข้าสู่เขตชุมชนและบนทางหลวง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 24
	9. กำหนดให้รถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และรถขนดินออกนอกพื้นที่โครงการ น้ำหนักรวมไม่เกินพิกัดที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด	- โครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และรถขนดินออกนอกพื้นที่โครงการตามพิกัดที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด และได้กำกับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมถึงได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาเข้าออกรถบรรทุก 10.00 - 15.00 น. ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนตามข้อกำหนดกรมทางหลวง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 25
	10. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเป็นช่วงเวลา 10.00 - 15.00 น. ตามข้อกำหนดกรมทางหลวง			

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง (ต่อ)	11. วางแผนการขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขนาดใหญ่ไปยังพื้นที่ก่อสร้างในช่วงที่ผ่านชุมชน โดยหลีกเลี่ยงช่วงเวลาเร่งด่วน ใช้เวลาน้อยที่สุด และดำเนินการอย่างระมัดระวังเพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งอาจทำให้เกิดเสียงดังความสั่นสะเทือนและความเสียหายแก่พื้นที่ข้างผ่าน	- โครงการมีการวางแผนขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่มีขนาดใหญ่และควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกมายังพื้นที่ก่อสร้างเป็นไปตามพิกัดที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด และได้กำกับให้ผู้ขับรถบรรทุกขับรดด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบนถนน โดยเฉพาะเมื่อผ่านชุมชน อาจก่อให้เกิดเสียงดัง ความสั่นสะเทือน และสร้างความเสียหายแก่พื้นที่ข้างผ่านได้ รวมถึงได้คิดป้ายกำหนดช่วงเวลาเข้าออกรถบรรทุก 10.00 - 15.00 น. ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนตามข้อกำหนดกรมทางหลวง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 25
	12. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนความเดือดร้อนราคาจากโครงการที่อาจมีต่อท่านและประชาชนโดยรอบไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และจัดให้มีหัวหน้าคนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการเพื่อหาทางแก้ไขทันที	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง (ต่อ)	13. ติดตามตรวจสอบผลกระทบและดำเนินการปรับปรุง ชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้น โดยทันทีอย่างเป็นธรรม หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของท่านและสถานประกอบการ/ประชาชนเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ โดยโครงการต้องแจ้งกับผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบก่อนก่อสร้าง หากมีความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ให้แจ้งมายังโครงการได้ที่เบอร์โทร.....ชื่อ.....	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา ทั้งก่อนก่อสร้างและระหว่างการก่อสร้าง เข้าถ่ายภาพ สำรวจอาคารบ้านเรือนข้างเคียง พบปะ พูดคุย และสอบถามติดตามตรวจสอบผลกระทบและดำเนินการปรับปรุง ชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทันทีอย่างเป็นธรรม หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียง สถานประกอบการ หรือประชาชน อันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์พร้อมชื่อเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมงานก่อสร้างกับผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง รวมถึงโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้ติดรายละเอียดกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช - ภาคผนวก ฉ
	14. ประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง รวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว คิดไว้หน้าโครงการเพื่อให้ชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของท่าน และครอบครัวว่าผลกระทบที่เคหะวงกวดนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว	- โครงการได้ติดรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมถึงติดตั้งป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบอย่างทั่วถึง และสามารถร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 41 - ภาคผนวก ง รูปที่ 42 - ภาคผนวก ก - บทที่ 3

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง (ต่อ)	15. ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียด ได้แก่ ชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาก่อสร้าง หน่วยงาน อนุญาตและเบอร์โทรติดต่อของเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาและ หน่วยงานอนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่อง ร้องเรียน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้า โครงการเรียบร้อยแล้ว โดยระบุ ชื่อโครงการ เจ้าของ โครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต และเบอร์ โทรติดต่อของเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาและหน่วยงาน อนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่อง ร้องเรียน รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนาม ภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้ง ผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่าง เดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียน แต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก จ
	16. ทำประกันภัยประเภท “ประกันความเสี่ยงภัยทุกชนิด” ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิด หรือประเภทของอาคาร ที่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครอง หรือผู้ดำเนินการ ต้องทำประกันภัย ความรับผิดตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก พ.ศ. 25548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร พ.ศ. 2522 โดยแสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ ก่อสร้าง โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มก่อสร้างอาคาร	- โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้วก่อนเริ่ม ดำเนินการก่อสร้าง ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนด ชนิด หรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ ครอบครองอาคาร หรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัย ความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติ ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 รวมถึงได้ติดแสดงรายละเอียด กรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก ฉ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง (ต่อ)	17. ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้ง คณะกรรมการประสานงาน เพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน	- โครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงาน เพื่อแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เข้าเจรจากับผู้ได้รับผลกระทบ เพื่อหาข้อตกลง ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถ ตกลงกันได้ ซึ่งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหา ที่อาจจะเกิดขึ้น รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายใน พื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้ง ผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ข
	18. คิดตั้งอุปกรณ์ เพื่อลดเสียงตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อลดเสียงตามคำแนะนำของ ผู้ผลิตเครื่องจักร อีกทั้งได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบ ทาวเวอร์เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพที่อยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่าง ชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อลดระดับเสียงและการเกิดเขม่า และควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 ความสั่นสะเทือน	1. ทำประกันภัย “ประกันความเสียหายทุกชนิด” ตามกฎกระทรวงชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารหรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มก่อสร้างอาคาร	- โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้วก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคารหรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 รวมถึงได้ติดแสดงรายละเอียดกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก ฉ
	2. ควบคุมและกำหนดเวลาการเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากของอาคารให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อป้องกันผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือนรบกวนและหยุดในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	- โครงการได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้าง วันจันทร์ - วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น และจัดให้มีแผ่นเหล็กหนารองใต้เครื่องจักรขณะขุดเจาะทำฐานราก เพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียงและแรงสั่นสะเทือน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 17 - ภาคผนวก ง รูปที่ 23 - ภาคผนวก ง รูปที่ 53
	3. แบ่งชั่วโมงการทำงาน เป็นช่วงตั้งแต่ 08.00 - 12.00 น. และ 13.00 - 17.00 น. โดยมีช่วงเวลาหยุดพัก 12.00 - 13.00 น. เพื่อลดระดับของผลกระทบจากการได้รับแรงสั่นสะเทือนติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน	- โครงการได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาดำเนินกิจกรรมการก่อสร้าง วันจันทร์ - วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น รวมถึงได้จัดทำบันทึกข้อมูลเวลาการทำงานของคนงานก่อสร้าง ซึ่งจะแบ่งชั่วโมงการทำงานเป็นช่วงเช้าเวลา 08.00 - 12.00 น. หยุดพัก 12.00 - 13.00 น. และช่วงบ่ายเวลา 13.00 - 17.00 น. เพื่อลดระดับผลกระทบของเสียงและแรงสั่นเทือนติดต่อกันเป็นเวลานาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 23 - ภาคผนวก ฉ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 ความสิ้นสะท้อน (ต่อ)	4. กำหนดให้มีการกำหนดเงินชดเชยเบื้องต้น ก่อนเข้าสู่ระบบ ประกันภัย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึง ผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง หากพบความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และโครงการ ได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้ติดรายละเอียดกรรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้า โครงการด้วย รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มี ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับ เรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ข - ภาคผนวก ฉ
	5. ถ่ายรูปสภาพปัจจุบันโดยรอบพื้นที่โครงการไว้เป็น หลักฐาน เพื่อใช้ในกรณีเมื่อมีการร้องเรียนว่าได้รับความ เสียหายจากการก่อสร้างในโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าแจ้งรายละเอียดก่อนก่อสร้างโครงการให้ผู้พักอาศัยข้างเคียง ที่อยู่ติดโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เรียบร้อยแล้ว และได้สำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร หากเกิดการชำรุดเสียหายขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการ เข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และได้ให้ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโดยทันที รวมถึง ได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียน บริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ค รูปที่ 1 - ภาคผนวก ค รูปที่ 3 - ภาคผนวก ค รูปที่ 4 - ภาคผนวก ค รูปที่ 5 - ภาคผนวก ค รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ข

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	6. ก่อนเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคาร ให้จัดเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่เจ้าของอาคารที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ โดยรอบล่วงหน้า 1 เดือน โดยให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงเมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ และต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าแจ้งรายละเอียดก่อนเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ติดโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เรียบร้อยแล้ว และได้สำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร หากเกิดการชำรุดเสียหายขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และได้ให้ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโดยทันที รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็นและจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช
	7. เลือกใช้เสาเข็มเจาะ โดยมีวิธีการติดตั้งเสาเข็มด้วยวิธีเจาะกด (JACK IN PILE SYSTEM) และจัดลำดับการเจาะเสาเข็ม โดยพิจารณาจากสิ่งปลูกสร้างข้างเคียงของพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มด้วยวิธีแบบเจาะกด (JACK IN PILE SYSTEM) และจัดลำดับการเจาะเสาเข็มโดยพิจารณาจากสิ่งปลูกสร้างข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างตามการออกแบบของวิศวกรโครงการ ซึ่งเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้างที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือนป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวและดินพังทลาย รวมถึงป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 17 - ภาคผนวก ช

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 ความเสี่ยงสะท้อน (ต่อ)	8. ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร รวมถึงจัดให้มีแผ่นเหล็กหนารองใต้เครื่องจักรขณะขุดเจาะทำฐานราก เพื่อป้องกันผลกระทบต่อด้านเสียงและแรงสั่นสะเทือนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 17 - ภาคผนวก ง รูปที่ 53
	9. วางแผนการขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขนาดใหญ่ไปยังพื้นที่ก่อสร้างในช่วงที่ผ่านชุมชน โดยใช้ระยะเวลาให้น้อยที่สุด และดำเนินการอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่นซึ่งอาจทำให้เกิดความสั่นสะเทือนและความเสียหายแก่พื้นที่ที่ขุดผ่าน	- โครงการมีการวางแผนขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่มีขนาดใหญ่และควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกมายังพื้นที่ก่อสร้างเป็นไปตามพิกัดที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด และได้กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกทุกขบวนด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบนถนน โดยเฉพาะเมื่อผ่านชุมชน อาจก่อให้เกิดเสียงดัง ความสั่นสะเทือน และสร้างความเสียหายแก่พื้นที่ที่ขุดผ่านได้ รวมถึงได้คิดป้ายกำหนดช่วงเวลาเข้าออกรถบรรทุก 10.00 - 15.00 น. ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนตามข้อกำหนดกรมทางหลวง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 25
	10. ตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อลดระดับเสียงและการเกิดเขม่าและควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ฎ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 ความสัมพันธ์อื่น (ต่อ)	11. จัดให้มีวิศวกร โครงการควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด เพื่อตรวจสอบการทำงานให้เกิดความปลอดภัยและเป็นไปตามขั้นตอนที่กำหนดไว้	- โครงการจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมเรียบร้อยแล้วประจำพื้นที่โครงการตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง เป็นผู้ควบคุมและตรวจสอบงานก่อสร้างให้เกิด ความปลอดภัย และให้งานเป็นไปตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ รวมถึงแก้ไขปัญหาหน้างานที่อาจเกิดขึ้นได้โดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ช
	12. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อน รำคาญจากโครงการ ที่อาจมีต่อประชาชน โดยรอบไว้บริเวณด้านหน้าโครงการและจัดให้มี หัวหน้างานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาทางแก้ไขทันที โดยมีขั้นตอนการร้องเรียนและแก้ไขปัญหา ร้องเรียน	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่ โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่อง ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหา หรือความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มี ข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 ความสิ้นสะอาด (ต่อ)	13. จัดให้มีมาตรการชดเชยค่าเสียหายในกรณีที่อาคารข้างเคียงเกิดความเสียหายเนื่องจากการก่อสร้างอาคารของโครงการ โดยจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปพบผู้ได้รับความเสียหายที่บ้าน เพื่อสอบถามถึงความเสียหายที่ได้รับจากโครงการ พร้อมกับเจรจาข้อตกลงในการชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมทันทีที่ได้รับเรื่องกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และบันทึกเอกสารไว้อย่างเป็นระบบเพื่อเรียกตรวจสอบ ในที่นี้ ยินดีขอเสนอ จัดหาที่อยู่ชั่วคราวให้อาคารของบริษัทที่อยู่ใกล้เคียงในช่วงทำฐานราก	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา ทั้งก่อนก่อสร้างและระหว่างการก่อสร้าง เข้าถ่ายภาพสำรวจอาคารบ้านเรือนข้างเคียง พบปะ พูดคุย และสอบถามความคิดเห็นตรวจสอบผลกระทบและดำเนินการปรับปรุง ชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นที่อย่างเป็นธรรม หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียง สถานประกอบการ หรือประชาชน อันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์พร้อมชื่อเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมงานก่อสร้างกับผู้ก่อสร้างสามารถติดต่อโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง รวมถึงโครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้คิดรายละเอียดกรรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช - ภาคผนวก ฅ
	14. คิดป้ายประชาสัมพันธ์ด้านหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียด ได้แก่ ชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต และเบอร์โทรติดต่อ ของเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมา และหน่วยงานอนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยระบุ ชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต และเบอร์โทรติดต่อของเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาและหน่วยงานอนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียน รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 ความสั้นสะท้อน (ต่อ)	15. ประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง รวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว คิดไว้หน้าโครงการชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริงขณะเดียวกันผลการ ตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลว่าผลกระทบ ที่เคยห่วงกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเอง และครอบครัว	- โครงการได้ติดรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมถึงติดตั้งป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณ ด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่ โครงการได้รับทราบอย่างทั่วถึง และสามารถร่วมตรวจสอบได้ว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ซึ่งผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 41 - ภาคผนวก ง รูปที่ 42 - ภาคผนวก ก - บทที่ 3
	16. ติดป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือน “อันตรายเขตก่อสร้าง” พร้อม ทั้งระบุ ชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการ ตัดสินใจแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	- โครงการได้ติดป้ายเตือนอันตราย ห้ามเข้าเขตก่อสร้าง และห้าม เข้าก่อนได้รับอนุญาต เพื่อไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโดยเด็ดขาด รวมถึงได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการ พร้อมระบุชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการตัดสินใจแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก ง รูปที่ 54

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 ความสัมพันธ์เพื่อน (ต่อ)	17. ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน	- โครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงาน เพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เข้าเจรจากับผู้ได้รับผลกระทบเพื่อหาข้อตกลง ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ ซึ่งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการเพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ข
1.7 ทรัพยากรน้ำ	1. จัดให้มีส้วมสำหรับคนงานไม่น้อยกว่า 8 ห้อง (สัดส่วน 15 คน/ห้อง : ตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยได้กำหนดให้มีส้วมในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 20 คน/ห้อง)	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานไม่น้อยกว่า 8 ห้อง ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงาน โดยสร้างเป็นไปตามมาตรฐานและก่อสร้างอาคารชั่วคราวของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยได้กำหนดไว้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 55
	2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่มีความสามารถในการรับน้ำเสีย 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในพื้นที่ก่อสร้างโดยมีประสิทธิภาพในการบำบัดรวมร้อยละ 92 สามารถลดค่าความสกปรก (ค่า BOD) จาก 250 มิลลิกรัม/ลิตรเหลือ 20 มิลลิกรัม/ลิตร	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปสามารถรองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดรวมร้อยละ 92 สามารถลดค่า BOD ได้ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งผลตรวจวัดค่า BOD ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 56

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.7 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	3. จัดให้มีบ่อพักน้ำที่ผ่านการใช้เพื่อกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น น้ำล้างเครื่องมือหรืออุปกรณ์ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการจัดให้มีบ่อพักน้ำที่ผ่านการใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น น้ำล้างอุปกรณ์เครื่องมือก่อสร้าง หรือน้ำฝนเพื่อพักน้ำและคักตะกอนก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16
	4. ติดตั้งตะแกรงคัดขยะในบ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งตะแกรงคัดขยะที่บ่อพักน้ำสุดท้ายเรียบร้อยแล้ว ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16
	5. จัดให้มีบ่อคักตะกอนและถูระบายน้ำฝนรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อรวบรวมน้ำฝนเข้าบ่อคักตะกอนก่อนระบายออกภายนอกโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งตะแกรงคัดขยะที่บ่อพักน้ำสุดท้ายและจัดทำถูระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อรวบรวมน้ำที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างและน้ำฝนไหลลงสู่บ่อพักน้ำเพื่อคักตะกอนก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16
	6. จัดให้มีที่รวบรวมน้ำเสียจากห้องส้วมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการจัดให้มีที่รวบรวมน้ำเสียจากห้องส้วมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเรียบร้อยแล้ว เพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 56 - ภาคผนวก ง รูปที่ 57
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับคอยเก็บกวาดขยะออกจากบ่อคักขยะสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำทุกวัน	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยเก็บกวาดขยะออกจากบ่อพักน้ำสุดท้ายเป็นประจำทุกวัน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะและตะกอนดินอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16 - ภาคผนวก ง รูปที่ 58
	8. ขุดลอกแนวถูระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อคักตะกอนอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้ขุดลอกและเก็บกวาดขยะ บริเวณถูระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อพักน้ำเป็นประจำเพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะและตะกอนดินอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46 - ภาคผนวก ง รูปที่ 58

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.7 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	9. สุขของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดน้ำเสียให้หมดก่อนหรือถอน หลังจากนั้นจึงปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบ พร้อมทั้งฉีด/พ่นน้ำยา ฆ่าเชื้อ	- โครงการได้ประสานงานให้รถสูบล้างปฏิภุมมาสูบล้างก่อน ส่วนเกินไปกำจัดเมื่อเต็มเรียบร้อยแล้ว ทั้งภายในพื้นที่ โครงการและบ้านพักคนงาน หากโครงการดำเนินการ ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วจะประสานงานรถสูบล้างปฏิภุมมา สุขของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดให้หมดก่อนหรือถอน ปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบ พร้อมทั้งฉีดพ่นยาฆ่าเชื้อตาม มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก - ภาคผนวก ค
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบต่อทรัพยากร กายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลด ผลกระทบต่อทรัพยากรกายภาพ เพื่อลดผลกระทบต่อ ทรัพยากรชีวภาพอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบต่อทรัพยากร กายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลด ผลกระทบต่อทรัพยากรกายภาพ เพื่อลดผลกระทบต่อ ทรัพยากรชีวภาพอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	2. ไม่ระบายน้ำเสียที่ยังไม่ผ่านการบำบัดจากโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะ	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัด น้ำเสียภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว และจะไม่มีการ ระบายน้ำเสียที่ยังไม่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 16 - ภาคผนวก ง รูปที่ 56

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง	
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ <u>มนุษย์</u> 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Steel, 18 ga) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร หรือเทียบเท่า ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้รอบ 4 ด้าน เพื่อลดผลกระทบด้านทัศนียภาพที่ไม่น่ามองในช่วงก่อสร้างป้องกันการพังทลายของดินต่อพื้นที่ข้างเคียง และป้องกัน/ลดฝุ่นละออง/เสียงดัง ในช่วงก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วย บดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้างป้องกันการชะล้างพังทลายของดินป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และเกิดเสียงดัง ไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึงป้องกัน บุคคลภายนอกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้างหรือป็น ออกไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7	
	2. จัดวางแผนผังระบบสาธารณูปโภคช่วงก่อสร้างสำหรับคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน ดังนี้	- โครงการได้จัดวางแผนผังระบบสาธารณูปโภคช่วงก่อสร้าง สำหรับคนงาน ทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน โดยจัดให้มีห้องน้ำ - ห้องส้วมไม่น้อยกว่า 8 ห้อง เรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อจำนวนคนงาน และสร้างเป็นไปตามมาตรฐานและก่อสร้างอาคารชั่วคราวของวิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทยได้กำหนดไว้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 48 - ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 59 - ภาคผนวก ง รูปที่ 60	
	2.1 ห้องน้ำ-ห้องส้วม 8 ห้อง (สำหรับคนงาน 80 คน คิดเป็นอัตราห้องส้วม 10 คนต่อ 1 ห้อง : ตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยได้กำหนด ให้มีส้วมในอัตราส่วน ไม่น้อยกว่า 20 คน/ห้อง)	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่สามารถรองรับ น้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้มีประสิทธิภาพ ในการบำบัดรวมร้อยละ 92 สามารถลดค่าความสกปรก (ค่า BOD) จาก 250 มิลลิกรัม/ลิตร เหลือ 20 มิลลิกรัม/ลิตร	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปสามารถรองรับ น้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้มีประสิทธิภาพ ในการบำบัดรวมร้อยละ 92 สามารถลดค่า BOD ได้ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งผลตรวจวัดค่า BOD ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 56 - ภาคผนวก ง รูปที่ 61 - บทที่ 3

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	2.3 จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองสำหรับใช้ช่วงก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ถัง สามารถสำรองน้ำใช้ช่วงก่อสร้างได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ และเครื่องกักน้ำดื่มสำหรับคนงานไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว ซึ่งถังสำรองน้ำใช้สามารถสำรองน้ำในช่วงก่อสร้างได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 63 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64 - ภาคผนวก ง รูปที่ 65
	2.4 จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาดถังละ 200 ลิตร จำนวน 5 ถัง สำหรับมูลฝอยย่อยสลายได้ 2 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง มูลฝอยทั่วไป 1 ถัง และมูลฝอยอันตราย 1 ถัง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่พักขยะ และถังขยะมูลฝอยไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น รวมถึงได้คิดป้ายห้ามทิ้งขยะบริเวณนี้ร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30 - ภาคผนวก ง รูปที่ 66 - ภาคผนวก ง รูปที่ 67 - ภาคผนวก ง รูปที่ 68
	2.5 ขุดคูระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ขุดลอกและเก็บกวาดขยะ บริเวณคูระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อพักน้ำเป็นประจำเพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะและตะกอนดินอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46 - ภาคผนวก ง รูปที่ 58
	2.6 บ่อคัดตะกอน			
	2.7 จัดที่ล้างล้อรถยนต์ไว้บริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จุดล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้าง และคนงานฉีดล้างเศษดินออกจากล้อให้สะอาดก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกสู่ภายนอกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 38 - ภาคผนวก ง รูปที่ 39
	2.8 จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างพื้นที่จอร์ดรกขนถ่ายวัสดุก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองและจัดเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นหมวดหมู่และเป็นระเบียบ รวมถึงจัดเตรียมพื้นที่จอร์ดรกขนถ่ายวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อไม่ให้กีดขวางเส้นทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างและส่งผลกระทบต่อถนนสาธารณะใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 9 - ภาคผนวก ง รูปที่ 10 - ภาคผนวก ง รูปที่ 11 - ภาคผนวก ง รูปที่ 69

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	2.9 จัดให้มีเครื่องกั้นน้ำดื่มสำหรับคนงาน	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ และเครื่องกั้นน้ำดื่มสำหรับคนงาน ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว ซึ่งถังสำรองน้ำใช้สามารถสำรองน้ำในช่วงก่อสร้างได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 63 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64 - ภาคผนวก ง รูปที่ 65
	2.10 สำนักงานชั่วคราว	- โครงการจัดให้มีสำนักงานภาคสนามชั่วคราวไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อเป็นศูนย์รับเรื่องร้องเรียน รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและคิดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ
	3. การเก็บกองวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ให้จัดไว้เป็นหมวดหมู่เป็นระเบียบ ไม่เกะกะกีดขวางเส้นทางการสัญจรในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองและจัดเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นหมวดหมู่และเป็นระเบียบ รวมถึงจัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกขนถ่ายวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้กีดขวางเส้นทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างและส่งผลกระทบต่อถนนสาธารณะใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 9 - ภาคผนวก ง รูปที่ 10 - ภาคผนวก ง รูปที่ 11 - ภาคผนวก ง รูปที่ 69

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	4. ตรวจสอบการก่อสร้างอาคารอย่างเข้มงวดตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อให้ลักษณะของอาคารเป็นไปตามแบบที่ได้ออกแบบไว้ ทั้งนี้ บริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด และวิศวกรคุมงานก่อสร้างต้องเป็นผู้ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบอย่างเคร่งครัด โดยจัดให้มีวิศวกร/หัวหน้างานที่มีความชำนาญการตรวจสอบแนวอาคารตามแนวดิ่งทุกระยะในแต่ละด้าน ทุกชั้นที่มีการเทพื้น และก่อนนึ่งด้วยวิธีการใช้อุปกรณ์ที่มีความแม่นยำสูง (อิงเลเซอร์)	- โครงการจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมประจำพื้นที่โครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยเป็นผู้ควบคุมและตรวจสอบงานก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย และให้งานเป็นไปตามขั้นตอนที่ได้กำหนด และออกแบบไว้ รวมถึงแก้ไขปัญหาน้ำงานที่อาจเกิดขึ้นได้โดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ช
	5. รื้อถอนระบบสาธารณูปโภคชั่วคราวในช่วงก่อสร้างออกจากพื้นที่โครงการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการ	- โครงการจะทำการรื้อถอนระบบสาธารณูปโภคชั่วคราวในช่วงก่อสร้างออกจากพื้นที่โครงการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	6. วางผังบริเวณบ้านพักของพนักงานให้เป็นไปตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กวัยก่อนเรียนของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน ว.ศ.ท. E.I.T. Standard 1010-30)	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานและวางผังบริเวณบ้านพักคนงานเป็นไปตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กวัยก่อนเรียนของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน ว.ศ.ท. E.I.T. Standard 1010-30)	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 48

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 การใช้น้ำ	1. จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองสำหรับใช้ช่วงก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ถัง สามารถสำรองน้ำใช้ในช่วงก่อสร้างได้อย่างน้อย 1 วัน	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ และเครื่องกักน้ำดื่มสำหรับคนงานไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ซึ่งถังสำรองน้ำใช้สามารถสำรองน้ำใช้ในช่วงก่อสร้างได้อย่างน้อย 1 วัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64
	2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด โดยติดตั้งเครื่องประหยัดน้ำไว้บริเวณห้องน้ำ-ห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับและรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด รวมถึงได้ติดตั้งเครื่องปิดก๊อกน้ำให้สนิททุกครั้งหลังใช้ไว้บริเวณห้องน้ำและห้องส้วมของคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 70
	3. ในกรณีที่พบการรั่วซึมของน้ำประปาที่ท่อหรือก๊อกน้ำให้รีบดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำประปาและก๊อกน้ำตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากตรวจพบทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไขซ่อมโดยทันที นอกจากนี้โครงการได้กำชับและรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด รวมถึงได้ติดตั้งเครื่องปิดก๊อกน้ำให้สนิททุกครั้งหลังใช้ไว้บริเวณห้องน้ำและห้องส้วมของคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 70
3.3 การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	1. จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม 8 ห้อง (สำหรับคนงาน 80 คน คิดเป็นอัตราห้องส้วม 10 คนต่อ 1 ห้อง : มาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยได้กำหนด ให้มีส้วมในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 20 คน/ห้อง)	- โครงการจัดให้มีห้องน้ำ - ห้องส้วม ไม่น้อยกว่า 8 ห้อง ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อจำนวนคนงานและสร้างเป็นไปตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยได้กำหนดไว้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 55
	2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่มีความสามารถในการรองรับน้ำเสีย 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในพื้นที่ก่อสร้างโดยมีประสิทธิภาพในการบำบัดรวมร้อยละ 92 สามารถลดค่าความสกปรก (ค่า BOD) จาก 250 มิลลิกรัม/ลิตร เหลือ 20 มิลลิกรัม/ลิตร	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปสามารถรองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดรวมร้อยละ 92 สามารถลดค่า BOD ได้ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งผลการตรวจวัดค่า BOD ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 พบว่า ผลการตรวจวัดค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 56 - บทที่ 3

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	3. จัดให้มีการสูบน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ทุก 1 เดือน เพื่อรักษาประสิทธิภาพของระบบและลดการแพร่กระจายของเชื้อโรค และพยาธิ โดยประสานให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตมากำจัดกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการได้ประสานงานให้มาสูบน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียและสูบสิ่งปฏิกูลทันทีเมื่อเต็มเรียบร้อยแล้ว เพื่อรักษาประสิทธิภาพของระบบและลดการแพร่กระจายของเชื้อโรค และพยาธิทั้งภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก - ภาคผนวก ค
	4. จัดให้มีบ่อพักน้ำที่ผ่านการใช้เพื่อกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น น้ำล้างเครื่องมือหรืออุปกรณ์ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการจัดให้มีบ่อพักน้ำที่ผ่านการใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น น้ำล้างอุปกรณ์เครื่องมือก่อสร้าง หรือน้ำฝน เพื่อพักน้ำและดักตะกอนก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16
	5. ติดตั้งตะแกรงดักขยะในบ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อพักน้ำสุดท้ายเรียบร้อยแล้ว ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16
	6. จัดให้มีบ่อดักตะกอนและคูระบายน้ำฝนรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรวบรวมน้ำไหลบ่าหน้าดินจากพื้นที่ก่อสร้างเข้าบ่อดักตะกอนก่อนระบายออกภายนอกโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อพักน้ำสุดท้าย และจัดทำคูระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อรวบรวมน้ำที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างและน้ำฝน ไหลลงสู่บ่อพักน้ำเพื่อดักตะกอนก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16
	7. จัดให้มีที่รวบรวมน้ำเสียจากห้องส้วมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการจัดให้มีที่รวบรวมน้ำเสียจากห้องส้วมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเรียบร้อยแล้ว เพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 16 - ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 56 - ภาคผนวก ง รูปที่ 57

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับคอยเก็บกวาดขยะออกจากบ่อคัดขยะสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำทุกวัน	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยเก็บกวาดขยะออกจากบ่อพักน้ำ สุดท้ายเป็นประจำทุกวัน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะ และตะกอนดินอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16 - ภาคผนวก ง รูปที่ 58
	9. ขุดลอกแนวคูระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อคัดตะกอน อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้ขุดลอกและเก็บกวาดขยะ บริเวณคูระบายน้ำ ชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อพักน้ำเป็นประจำ เพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะและตะกอนดินอุดตันหรือกีดขวาง การไหลของน้ำตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46 - ภาคผนวก ง รูปที่ 58
	10. สูบของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดน้ำเสียให้หมดก่อนรื้อถอน หลังจากนั้นจึงปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบ พร้อมทั้งฉีด/พ่นน้ำยา ฆ่าเชื้อ	- โครงการได้ประสานงานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลมาสูบล้างตะกอน ส่วนเกิน ไปกำจัดเมื่อเต็มเรียบร้อยแล้ว ทั้งภายในพื้นที่ โครงการและบ้านพักคนงาน หากโครงการดำเนินการ ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วจะประสานงานรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลมา สูบล้างของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดให้หมดก่อนรื้อถอน ปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบ พร้อมทั้งฉีดพ่นยาฆ่าเชื้อตาม มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก - ภาคผนวก ค
3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม	1. วางท่อระบายน้ำเสียเพื่อรวบรวมน้ำเสียจากการชำระล้างของคนงาน เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกนอกพื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียจากห้องส้วมที่เกิดจาก การชำระล้างของคนงานเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เรียบร้อยแล้ว เพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 16 - ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 56 - ภาคผนวก ง รูปที่ 57

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	2. ขุดคูระบายน้ำชั่วคราวรอบโครงการเพื่อรวบรวมน้ำฝนที่ไหลบ่า หน้าดินลงบ่อดักตะกอนก่อนสูบไปรดพื้นที่ก่อสร้าง ส้างอุปกรณ์ และล้างล้อรถ ส่วนที่เหลือจึงระบายออกนอกโครงการ	- โครงการได้ขุดคูระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่โครงการ เรียบร้อยแล้ว เพื่อรวบรวมน้ำที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง และน้ำฝนไหลบ่าหน้าดินลงบ่อดักน้ำ รวมถึงโครงการได้ติด ตะแกรงดักขยะที่บ่อดักน้ำด้วย เพื่อดักขยะและตะกอนก่อน ระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16
	3. ติดตั้งตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ			
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับคอยเก็บกวาดขยะออกจากบ่อดักขยะสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะทุกวัน	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยเก็บกวาดขยะออกจากบ่อดักน้ำ สุดท้ายเป็นประจำทุกวัน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะ และตะกอนดินอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 16 - ภาคผนวก ง รูปที่ 58
5. ขุดลอกแนวคูระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้ขุดลอกและเก็บกวาดขยะ บริเวณคูระบายน้ำ ชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักน้ำเป็นประจำ เพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะและตะกอนดินอุดตันหรือกีดขวาง การไหลของน้ำตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 14 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46 - ภาคผนวก ง รูปที่ 58	
3.5 การจัดการมูลฝอย	1. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาดถังละ 200 ลิตร จำนวน 5 ถัง สำหรับ มูลฝอยย่อยสลายได้ 2 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง มูลฝอยทั่วไป 1 ถัง และมูลฝอยอันตราย 1 ถัง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่พักขยะ และถังขยะมูลฝอยไว้ใน พื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมกับปริมาณขยะ ที่เกิดขึ้นเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30 - ภาคผนวก ง รูปที่ 66

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 การจัดการมูลฝอย	2. กำจัดให้คนงานคัดแยกมูลฝอยและทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับแต่ละประเภทที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด โดยคัดแยกมูลฝอยประเภท เศษกระดาษ เศษแก้ว กระจ้อพลาสติก ออกจากมูลฝอยทั่วไป และนำไปขายให้แก่ผู้รับซื้อ	- โครงการได้กำชับให้คนงานก่อสร้างทิ้งมูลฝอยลงในถังขยะที่ได้จัดเตรียมไว้ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น รวมถึงจัดให้คนงานคอยคัดแยกมูลฝอยลงในพื้นที่ภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ โดยคัดแยกมูลฝอยประเภท เศษกระดาษ เศษแก้ว กระจ้อพลาสติก และขยะรีไซเคิล ออกจากมูลฝอยทั่วไป เพื่อคัดต่อและนำไปขายให้แก่ผู้รับซื้อต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 11 - ภาคผนวก ง รูปที่ 66 - ภาคผนวก ง รูปที่ 71
	3. ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และไม่มีปัญหามูลฝอยล้นถัง หากพบว่ามีปัญหาต้องติดต่อให้รถเก็บขนของสำนักงานเขตจตุจักรเข้ามาเก็บขนทันทีหรือเพิ่มถังรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่พักขยะมูลฝอย และถังขยะมูลฝอยไว้ภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นเรียบร้อยแล้ว และจัดให้คนงานคอยคัดแยกขยะ ตรวจสอบถังขยะมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ดูแลรักษาความสะอาดไม่ให้มีขยะมูลฝอยล้นถัง เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น หนู แมลงวัน หรือแมลงสาบรบกวน เนื่องจากพื้นที่โครงการตั้งอยู่ใกล้กับบ้านพักคนงาน เพื่อเป็นการหลีกเลี่ยงและไม่กีดขวางการจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ ทางโครงการจึงจัดให้มีการขนย้ายขยะมูลฝอยโดยทำขบวนรถบรรทุกขนย้ายปิดคลุมด้วยผ้าใบทึบอย่างมิดชิด ไปพักไว้ยังพื้นที่ที่ได้จัดเตรียมไว้บริเวณบ้านพักคนงาน และได้ทำการประสานงานให้เจ้าหน้าที่เข้ามาเก็บขนไปทิ้งเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26 - ภาคผนวก ง รูปที่ 27 - ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก ง รูปที่ 58 - ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ฅ
	4. จัดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยเลือกบริเวณที่ไม่กีดขวางเส้นทางจราจรภายในโครงการ โดยพื้นที่เก็บกองแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ เศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ และส่วนที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ได้ (รอนำไปกำจัด)	- โครงการมีการวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นหมวดหมู่ และเป็นระเบียบ โดยจัดให้มีพื้นที่สำหรับสำหรับวางกองและจัดเก็บวัสดุก่อสร้าง พื้นที่กองเศษไม้อัด พื้นที่กองเศษเหล็ก และพื้นที่ทิ้งขยะรีไซเคิล ซึ่งได้มีการประสานงานให้รถเก็บขนเศษวัสดุก่อสร้างมาเก็บขนไปทิ้งเป็นประจำ รวมถึงคัดต่อและนำไปขายให้แก่ผู้รับซื้อสำหรับวัสดุก่อสร้างและขยะรีไซเคิลที่สามารถนำกลับมาใช้ได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 9 - ภาคผนวก ง รูปที่ 10 - ภาคผนวก ง รูปที่ 11 - ภาคผนวก ง รูปที่ 72

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	5. ในการขนย้ายวัสดุที่ก่อสร้าง ไปทิ้งหรือกำจัด ต้องดำเนินการอย่างมี ประสิทธิภาพ ไม่ก่อให้เกิดเหตุรำคาญ ตกหล่น ปลิวหรือฟุ้งกระจาย และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้ประสานงานให้รถเก็บขนวัสดุก่อสร้างมาเก็บ ขนไปทิ้งเป็นประจำ พร้อมทั้งปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบ ทึบอย่างมิดชิดก่อนออกนอกพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและเศษวัสดุก่อสร้าง ปลิวตกหล่นบนถนนภายนอก หรือกระจายขณะรถวิ่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26 - ภาคผนวก ง รูปที่ 72
	6. ให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีต เสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา และผนังปู เท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบประสาน ให้รถเก็บขนย้ายวัสดุก่อสร้างนำไปทิ้งและกำจัดเป็นประจำ พร้อมทั้งปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบทึบอย่างมิดชิด ก่อนออกนอกพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้ง กระจายของฝุ่นละอองและเศษวัสดุก่อสร้างปลิวตกหล่นบน ถนนภายนอก หรือกระจายขณะรถวิ่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26 - ภาคผนวก ง รูปที่ 72
3.6 การคมนาคมขนส่ง/ การจราจร	1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์การ ก่อสร้างให้ไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อเข้าสู่เขต ชุมชนและบนทางหลวงต้องไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้ติดป้ายจำกัดความเร็วของของยานพาหนะที่วิ่ง เข้าออกภายในพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง และไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมงเมื่อเข้าสู่เขตชุมชนและบน ทางหลวง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 24

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคมขนส่ง/ การจราจร (ต่อ)	2. ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณเส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการและบนถนนพหลโยธิน เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	- โครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองและจัดเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นหมวดหมู่และเป็นระเบียบ รวมถึงจัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกขนถ่ายวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว ซึ่งไม่มีการจอดรถบรรทุกหรือเก็บกองวัสดุก่อสร้างบริเวณไหล่ทางบนถนนพหลโยธินโดยเด็ดขาด เพื่อไม่ให้เกิดขวางเส้นทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างและส่งผลกระทบต่อถนนสาธารณะใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 9 - ภาคผนวก ง รูปที่ 10 - ภาคผนวก ง รูปที่ 11 - ภาคผนวก ง รูปที่ 69 - ภาคผนวก ง รูปที่ 73
	3. ขับรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชน และจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมถึงได้กำหนดให้รถบรรทุกทุกคันที่เข้าออกพื้นที่โครงการปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบนถนนหรือกระจายขณะวิ่ง โดยเฉพาะเมื่อวิ่งผ่านจุดเข้า - ออกพื้นที่โครงการ และผ่านชุมชน อาจก่อให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายเสียงดัง ความสั่นสะเทือน และสร้างความเสียหายแก่พื้นที่ที่ขับผ่านได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26
	4. ขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างด้วยรถบรรทุกที่มีน้ำหนักรวมไม่เกินพิกัดที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด โดยน้ำหนักบรรทุกต้องไม่เกิน 21 ตัน และหาผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่นตามถนนในช่วงระหว่างการขนส่ง	- โครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและรถขนดินตามพิกัดที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด และได้กำหนดให้รถบรรทุกทุกคันที่เข้าออกพื้นที่โครงการปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบนถนนหรือกระจายขณะวิ่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคมขนส่ง/ การจราจร (ต่อ)	5. หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนที่มีการจราจรหนาแน่น โดยกำหนดให้ขนส่งช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ตามข้อกำหนดกรมทางหลวง	- โครงการได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาเข้าออกรถบรรทุก 10.00 - 15.00 น. ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนตามข้อกำหนดกรมทางหลวงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 25
	6. ขอความร่วมมือเจ้าของรถบรรทุก/คนขับรถบรรทุกขับรถด้วยความระมัดระวัง คนขับรถอยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ไม่เสพของมีนเมา หรือสารเสพติดก่อนขับรถ หรือในขณะที่ขับรถไม่ประมาทในการขับขี่เพื่อช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนน และลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	- โครงการได้กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยผู้ขับรถบรรทุกอยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ไม่เสพของมีนเมาในขณะที่ขับรถโดยเด็ดขาด เพื่อลดอุบัติเหตุบนท้องถนนและลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน นอกจากนี้โครงการได้ติดป้ายจำกัดความเร็วของยานพาหนะที่วิ่งเข้าออกภายในพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง และไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อเข้าสู่เขตชุมชนและบนทางหลวงเพื่อเป็นการควบคุมดูแลและป้องกันอุบัติเหตุร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 24
	7. ตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าและควันพร้อมตรวจสอบสภาพรถดีองไม่มีเขม่าหรือควันดำ ไม่เกินค่ามาตรฐานกำหนด	- โครงการได้ตรวจสอบ คู่มือรักษาสภาพของรถบรรทุก และตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อลดระดับเสียงและการเกิดเขม่าและควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	8. จัดระบบจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออก	- โครงการได้จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจร และได้ติดป้ายสัญญาณจราจร ป้ายระวังรถบรรทุกเข้าออก สัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้าออกโครงการ รวมถึงไฟส่องสว่างบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการในช่วงเวลากลางคืน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 24 - ภาคผนวก ง รูปที่ 74 - ภาคผนวก ง รูปที่ 75 - ภาคผนวก ง รูปที่ 76

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคมขนส่ง/ การจราจร (ต่อ)	9. จัดให้มีป้ายเตือน “ระวังรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออก” และป้ายบอกช่วงเวลา รถบรรทุกขนส่งบริเวณถนนพหลโยธินช่วงที่จะเข้า-ออกโครงการ บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเตือนให้รถที่วิ่งผ่านไป-มา ได้ระวัง มากขึ้น	- โครงการได้ติดป้ายเตือนระวังรถบรรทุกเข้าออก และติด ป้ายกำหนดช่วงเวลาเข้าออกรถบรรทุก 10.00 - 15.00 น. บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อเตือนให้รถ ที่วิ่งผ่านไปมาได้ระวังมากขึ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 25 - ภาคผนวก ง รูปที่ 75
	10. ติดสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้รถ ที่สัญจรผ่านไป-มาบริเวณถนนพหลโยธินที่ได้ระมัดระวังในขณะที่ใช้ เส้นทาง	- โครงการได้ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้าออก พื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้รถที่สัญจรผ่านไปมา บริเวณถนนพหลโยธินได้ระมัดระวังในขณะที่ใช้เส้นทางผ่าน พื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 75
	11. จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง พร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกต้องมีความพร้อม ท้ายรถบรรทุก ปิดคลุมเรียบร้อย ไม่มีเขม่าควันดำเกินมาตรฐาน และใช้คอนกรีต ผสมเสร็จในการก่อสร้าง เพื่อลดจำนวนเที่ยวรถในการขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จุดล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ ก่อสร้าง และคนงานฉีดล้างเศษดินออกจากล้อให้สะอาด ก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละอองออกสู่ภายนอกโครงการ และมีการตรวจสอบ สภาพของรถบรรทุก เพื่อไม่ให้มีเขม่าควันดำเกินมาตรฐาน รวมถึงได้ใช้คอนกรีตที่ผสมเสร็จภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น เพื่อลดจำนวนเที่ยวรถในการขนส่งวัสดุก่อสร้างมายังพื้นที่ โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 38 - ภาคผนวก ง รูปที่ 39
	12. จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการประจำด้านหน้าโครงการ และทางเข้า- ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกสำหรับรถในโครงการและคอย ดูแลการกีดขวางการจราจรจากกรณีโครงการไม่ให้กระทบต่อ การจราจรบริเวณป้ายรถเมล์หน้าโครงการ เพื่อเป็นการลดระยะเวลา การกีดขวางการจราจรบริเวณถนนสาธารณะ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และดูแล ไม่ให้มีการกีดขวางการจราจรจากกรณีโครงการส่งผลกระทบการจราจรบริเวณป้ายรถเมล์ด้านหน้าโครงการ และถนนสาธารณะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 74

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคมขนส่ง/ การจราจร (ต่อ)	13. ติดป้ายชื่อโครงการ ระบุว่าโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และป้ายแสดงตำแหน่งทางเข้า-ออกโครงการให้เป็นได้ชัดเจน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว โดยแสดงชื่อ ประเภทและขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการ ก่อสร้าง ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการ ก่อสร้าง เขตหรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ควบคุม การก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ และมีตำแหน่งประตู ทางเข้าออกโครงการ ซึ่งเห็นได้อย่างชัดเจนและปิดที่ตลอดเวลา จะเปิดเฉพาะในช่วงที่มีรถเข้าออกเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก ง รูปที่ 43
	14. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนความเดือดร้อนรำคาญจากโครงการ ที่อาจมีต่อประชาชนโดยรอบไว้บริเวณด้านหน้าโครงการและจัดให้มี หัวหน้าคนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาทางแก้ไขทันที	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มี ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณ ด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือความเสียหายเกิดขึ้น เนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซม แก้ไขทันที โดยไม่รอช้าซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ
	15. ติดป้ายชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ เบอร์โทรไว้ข้างรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ประชาชนสามารถติดต่อแจ้งเรื่อง ร้องเรียนได้สะดวกเมื่อได้รับความเดือดร้อนรำคาญ	- โครงการได้ติดป้ายชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ เบอร์โทรไว้ข้าง รถบรรทุกทุกคันที่เข้าออกโครงการ เพื่อให้ประชาชนสามารถ ติดต่อแจ้งเรื่องร้องเรียนได้สะดวกเมื่อได้รับความเดือดร้อนรำคาญ รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มี ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณ ด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคมขนส่ง/ การจราจร (ต่อ)	16. กำจัดพนักงานขับรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ให้ระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะในพื้นที่ชุมชน พื้นที่โครงการด้านที่ติดกับโรงพยาบาล และจุดเข้าออกโครงการ	- โครงการได้กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมถึงได้กำหนด ให้รถบรรทุกทุกคันที่เข้าออกพื้นที่โครงการปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการตกหล่นของ วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบนถนนหรือกระจายขณะวิ่ง โดยเฉพาะ เมื่อวิ่งผ่านจุดเข้าออกพื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ ด้านที่ติดกับโรงพยาบาล และผ่านชุมชน อาจก่อให้เกิด ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย เสียงดัง ความสั่นสะเทือน และสร้างความเสียหายแก่พื้นที่ที่ขับผ่านได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26
3.7 พลังงานและไฟฟ้า	1. ติดต่อขอใช้ไฟฟ้าชั่วคราวจากการไฟฟ้านครหลวงให้เรียบร้อย ก่อนดำเนินการก่อสร้าง	- โครงการได้ติดต่อขอใช้ไฟฟ้าชั่วคราวจากการไฟฟ้า นครหลวงเขตบางเขนเรียบร้อยแล้ว ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ทั้งพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน ซึ่งการไฟฟ้านครหลวง เขตบางเขนสามารถจ่ายไฟฟ้าให้กับพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพัก คนงาน ได้อย่างเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ด - ภาคผนวก ค
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญเดินสายไฟในขณะทำงาน ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและปลอดภัยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ เดินสายไฟในขณะทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 77
	3. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง และการ ใช้ไฟฟ้าต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง โดยช่างและวิศวกร ผู้ชำนาญการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ การเดินสายไฟให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและปลอดภัย เพื่อให้ การจ่ายไฟฟ้าสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง และเครื่องจักร รวมถึงการใช้ไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการ เป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 77

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 พลังงานและ ไฟฟ้า	4. แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดโดยหัวหน้าคนงานต้องให้คำแนะนำในช่วงก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	- โครงการ ได้รณรงค์และกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดผ่านกิจกรรม Morning Talk ในช่วงเช้าก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 78
	5. จัดให้มีวัสดุปิดคลุมมิเตอร์ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า และแผงควบคุมวงจรไฟฟ้าอย่างมิดชิด เพื่อป้องกัน ไฟฟ้ารั่วหรือช็อต	- โครงการจัดให้มีวัสดุปิดคลุมอุปกรณ์ไฟฟ้า ผู้ปิดคลุมมิเตอร์ไฟฟ้า รวมถึงผู้ปิดแผงควบคุมวงจรไฟฟ้าอย่างมิดชิดเพื่อป้องกัน ไฟฟ้ารั่วหรือช็อต	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 79
	6. ติดสติ๊กเกอร์ “ช่วยกันประหยัดไฟ” ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างในจุดที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	- โครงการ ได้กำชับและติดสติ๊กเกอร์รณรงค์ปิดไฟทุกครั้งหลังใช้ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างในจุดที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อช่วยกันประหยัดไฟเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 80
3.8 การสื่อสาร	1. ประชาสัมพันธ์โดยการจัดให้มีหนังสือแจ้งผู้ที่อยู่รอบโครงการ ในรัศมี 50 เมตร ทราบถึงวิธีการติดต่อกับโครงการในกรณีที่โครงการทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณเพื่อนำไปตรวจสอบและช่วยปรับปรุง โดยมีกำหนดระยะเวลาที่ให้แจ้งภายในช่วงก่อสร้างจนถึงจดทะเบียนดินบุคลลอาคารชุดไปแล้ว 1 ปี	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าแจ้งรายละเอียดของโครงการ พบปะพูดคุย สอบถามผลกระทบ ความเดือดร้อน โดยเฉพาะเด็กของอาคารรบกวนสัญญาณ และปัญหาที่อาจจะเกิด กับผู้ที่อาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ หากตรวจสอบและพบความเสียหายเกิดขึ้น เนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการแก้ไข ซ่อมแซม และปรับปรุงโดยไม่รอช้า รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ช

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8 การสื่อสาร	2. จัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานของโครงการ เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจาก การพัฒนาโครงการได้โดยสะดวก	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มี ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่ โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และคิดตั้งตู้รับเรื่อง ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือความ เสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการ เข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ
	3. บันทึกรายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อผู้ร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ ติดต่อ รายละเอียดเรื่องร้องเรียน และการตอบสนองหรือการดำเนินการ แก้ไขตามเรื่องร้องเรียน พร้อมรายงานผลการดำเนินการแก้ไขผู้ร้องเรียน ทราบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนคอยบันทึก รายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อผู้ร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ ติดต่อ รายละเอียดเรื่องร้องเรียน รวมถึงการดำเนินการแก้ไข ปัญหาตามเรื่องร้องเรียน พร้อมรายงานผลการดำเนินการแก้ไข ผู้ร้องเรียน ถ้าหากพบว่าเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้นเกิดจากกิจกรรม การก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปตรวจสอบซ่อมแซมแก้ไข ทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 5

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8 การสื่อสาร (ต่อ)	<p>4. การแก้ไขและลดผลกระทบเมื่อมีการร้องเรียนว่าอาคารของโครงการทำให้เกิดการรบกวนคลื่นสัญญาณวิทยุ/โทรทัศน์ ดังนี้</p> <p>4.1 ตรวจสอบสัญญาณและปรับแนวทิศทางแผงรับสัญญาณเพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้เหมือนเดิม</p> <p>4.2 กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายในอาคารมีเพียง 1 จุด โครงการต้องพิจารณาติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมแทนแผงสัญญาณเพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้ดีเหมือนเดิม</p> <p>4.3 กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายในอาคารมีมากกว่า 1 จุด ต้องพิจารณาติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมแทนแผงสัญญาณ โดยเพิ่มกล่องรับสัญญาณตามจุดต่างๆ</p> <p>4.4 ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ให้คณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาที่จัดตั้งขึ้นก่อนเริ่มหรือตอนเข้าไปเจรจาและหาข้อตกลงร่วมกัน</p>	<p>- โครงการจะดำเนินการแก้ไขและลดผลกระทบหากมีการร้องเรียนว่าอาคารของโครงการทำให้เกิดการรบกวนคลื่นสัญญาณวิทยุหรือโทรทัศน์ โดยการตรวจสอบสัญญาณและปรับแนวทิศทางแผงรับสัญญาณ เพื่อให้รับสัญญาณได้เหมือนเดิม กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับสัญญาณได้ และจุดสัญญาณภายในอาคารมีเพียง 1 จุด โครงการจะดำเนินการพิจารณาการติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมแผงสัญญาณ หากจุดรับสัญญาณภายในอาคารมีมากกว่า 1 จุด โครงการจะเพิ่มกล่องรับสัญญาณตามจุดต่างๆ เพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้ดีเหมือนเดิม หากผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกัน โครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงาน เพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเข้าเจรจาและหาข้อตกลงร่วมกัน รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 3</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 4</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 5</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 6</p> <p>- ภาคผนวก จ</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.9 การบดบังแสงแดด และทิศทางการลม	1. ประชาสัมพันธ์ โดยทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงทราบ เกี่ยวกับวิธีการและช่องทางในการเรียกร้องความเสียหายหากได้รับ ผลกระทบจากการบดบังแสงแดดและทิศทางการลม	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่ จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าแจ้งรายละเอียดของโครงการ พบปะ พูดคุย สอบถามผลกระทบ ความเดือดร้อน โดยเฉพาะเด็กของ อาคารบดบังแสงแดดและทิศทางการลม และปัญหาที่อาจจะเกิด กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบโครงการ หากตรวจสอบ และพบความเสียหายเกิดขึ้น เนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการแก้ไข ซ่อมแซม และปรับปรุงโดยไม่รอช้า รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มี ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่ โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่อง ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ
	2. จัดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนอันเนื่องมาจากการดำเนิน โครงการไว้บริเวณสำนักงานในโครงการ และจัดให้มีตู้รับเรื่องร้องเรียน ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้ มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่ โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่อง ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือ ความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการ จะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่าง เดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียน แต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.9 การบดบังแสงแดด และทิศทางลม (ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนเพื่อชดเชยความเสียหายแก่ผู้ที่ ได้รับความเดือดร้อนที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงและทิศทาง ลมอันเนื่องมาจากมีโครงการ ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างถึงหลังจากจกฉนวนคลุม อาคารชุดแล้ว 1 ปี และให้รับดำเนินการเจรจากับผู้ที่ได้รับความเสียหาย ทันทีเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียน โดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการชดเชย ค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่ สามารถตกลงกันได้ ให้คณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจาก การพัฒนาโครงการที่แต่งตั้งขึ้นมาก่อนเริ่มดำเนินการ เข้าเจรจากับผู้ ได้รับผลกระทบเพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากตรวจสอบและพบความเสียหายอัน เนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะเข้าไปตรวจสอบ ปรับปรุง ซ่อมแซมทันที โดยไม่รอช้า โดยเฉพาะผู้ที่รับ ผลกระทบเรื่องตึกของอาคารบดบังแสงแดดและทิศทางลม โครงการจะเข้าเจรจาโดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไขเป็นไปตาม ข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบกับบริษัท พี แอนด์ พี แอส เซท กรุ๊ป จำกัด โดยทันที หากผู้ร้องเรียนและโครงการ ไม่สามารถตกลงกัน โครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการ ประสานงาน เพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเข้าเจร ราและหาข้อตกลงร่วมกัน ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สังคมและเศรษฐกิจ	<p>มาตรการฯ ด้านอากาศ</p> <p>- กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอากาศ (หัวข้อ 1.4) อย่างเคร่งครัด</p> <p>มาตรการฯ ด้านเสียง</p> <p>- กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านเสียง (หัวข้อ 1.5) อย่าง เคร่งครัด</p> <p>มาตรการฯ ด้านสั่นสะเทือน</p> <p>- กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านสั่นสะเทือน (หัวข้อ 1.6) อย่างเคร่งครัด</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอากาศตามหัวข้อ 1.4 อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านเสียงตามหัวข้อ 1.5 อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านความสั่นสะเทือนตาม หัวข้อ 1.6 อย่างเคร่งครัด</p>	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	มาตรการฯ ด้านอสังหาริมทรัพย์ - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอสังหาริมทรัพย์ (หัวข้อ 4.4) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอสังหาริมทรัพย์ตามหัวข้อ 4.4 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	มาตรการฯ ด้านจราจร - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านจราจร (หัวข้อ 3.6) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านจราจรตามหัวข้อ 3.6 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	มาตรการฯ ด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลม - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลม (หัวข้อ 3.9) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลมตามหัวข้อ 3.9 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	มาตรการฯ ด้านการจัดการมูลฝอย - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการจัดการมูลฝอย (หัวข้อ 3.5) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการจัดการมูลฝอยตามหัวข้อ 3.5 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	มาตรการฯ ด้านระบายน้ำ - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านระบายน้ำ (หัวข้อ 3.4) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านระบายน้ำตามหัวข้อ 3.4 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	มาตรการฯ ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน 1. จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อย อย่างสม่ำเสมอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และตรวจสอบดูแลความ เรียบร้อยบริเวณพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 74
	2. จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความประพฤติของคนงาน อย่างเข้มงวด	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานเป็นผู้ควบคุมดูแล ความประพฤติของคนงานก่อสร้าง และคนงานก่อสร้าง จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบภายในพื้นที่ โครงการ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81
	3. ทำทะเบียนประวัติคนงานพร้อมรูปถ่ายไว้ที่สำนักงานของโครงการ เมื่อเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชนสามารถเรียกตรวจสอบได้	- โครงการได้จัดทำใบรับลูกจ้างคนงานก่อสร้างพร้อมรูปถ่าย รวมถึงทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง เพื่อสามารถเรียก ตรวจสอบได้หากเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ด - ภาคผนวก ท
	4. ออกมาตรการ ระเบียบ ข้อบังคับ ให้คนงานปฏิบัติตัวอย่างเหมาะสม ไม่ก่อเหตุที่เป็นการรบกวนบุคคลภายนอกโครงการและมีบทลงโทษ สำหรับผู้ที่ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดโดยตรวจอย่างต่อเนื่อง	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งป้ายกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ และปฏิบัติตัวอย่างเหมาะสมไม่ก่อเหตุที่เป็นการรบกวน บุคคลภายนอกโครงการ รวมถึงมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81
	5. จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทย และเลือกคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามา ทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทย และเลือกคน ในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก รวมถึงไม่รับคนงานต่างด้าว ผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงาน ในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด ซึ่งจะเลือกคนงานที่ถูกต้อง ตามกฎหมายเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ด - ภาคผนวก ท

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	6. ให้คนงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุดฟอร์มและมีตัวหนังสือ ระบุต้นสังกัดเพื่อให้สามารถสืบสวนติดตามได้ง่ายและรวดเร็ว	- โครงการได้กำหนดคนงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุด ฟอร์ม และมีตัวหนังสือระบุต้นสังกัด เพื่อให้สามารถสืบสวน ติดตามได้ง่ายและรวดเร็ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 82
	7. จัดให้มีระเบียบข้อบังคับ ไม่ให้คนงานออกนอกบริเวณพื้นที่โครงการ ในเวลาดำเนินงานยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็นกรณีๆ เท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาและลดข้อวิตกกังวลของ ประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอกโครงการ	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งป้ายกฏระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว รวมถึงมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ปฏิบัติตาม ข้อกำหนดอย่างชัดเจน โดยไม่อนุญาตให้คนงานออกนอก บริเวณพื้นที่โครงการในเวลาดำเนินงานโดยเด็ดขาด ยกเว้นเมื่อ ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็นกรณีๆ เท่านั้น เพื่อลด ความเสี่ยงในการเกิดปัญหา และลดข้อวิตกกังวลของ ประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอก โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ค รูปที่ 81
	8. ตอกบัตรลงเวลาเข้างาน พักและเลิกงานและให้มีผู้ตรวจสอบบัตรตอก ในแต่ละช่วงเวลาอย่างต่อเนื่องเพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานะภาพ ของคนงานในโครงการตลอดเวลา	- โครงการได้จัดทำบันทึกข้อมูลเวลาการทำงานของคนงาน ก่อสร้าง ซึ่งจะแบ่งชั่วโมงการทำงานเป็นช่วงเช้าเวลา 08.00 - 12.00 น. หยุดพัก 12.00 - 13.00 น. และช่วงบ่ายเวลา 13.00 - 17.00 น. และจัดให้มีผู้ตรวจสอบบัตรตอกในแต่ละช่วงเวลา อย่างต่อเนื่อง เพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานะภาพของ คนงานในโครงการตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ง

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	9. ชี้แจงกฎระเบียบของการอยู่ร่วมกันของคนงานในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างทุกเดือน และทุกครั้งที่ได้รับคนงานใหม่ หากใครฝ่าฝืน กฎระเบียบที่กำหนดไว้ต้องมีบทลงโทษอย่างเข้มงวด อาทิ ห้ามเล่น การพนัน ห้ามเสพยาเสพติด ห้ามส่งเสียงดังรบกวน ในช่วงเวลา พักผ่อนของชุมชน (หลังเวลา 17.00 น.)	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งป้ายกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยชี้แจงกฎระเบียบของการอยู่ร่วมกันของคนงาน ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกเดือนและทุกครั้งที่ได้รับคนใหม่ ผ่านกิจกรรม Morning Talk หากใครฝ่าฝืนกฎระเบียบ ที่กำหนดไว้ได้มีบทลงโทษอย่างเข้มงวด เช่น ห้ามเล่น การพนัน ห้ามเสพยาเสพติด ห้ามส่งเสียงดังรบกวน เป็นต้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 78 - ภาคผนวก ง รูปที่ 81
	10. ให้พนักงานรักษาความปลอดภัยที่ประจำป้อมยามหน้าโครงการ สังเกตและบันทึกการเข้าออกของคนงานทุกคนที่เข้า-ออกจาก โครงการ ทั้งในเวลาทำงาน และเลิกงานเพื่อเป็นหลักฐานในการ ติดตามตรวจสอบคนงานได้	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อดูแลไม่ให้ มีการกีดขวางการจราจรจรด รวมถึงสังเกตและบันทึก การเข้าออกของคนงานทุกคนทั้งในเวลาทำงาน และเลิกงาน เพื่อเป็นหลักฐานในการติดตามตรวจสอบคนงานได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 74
	11. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อนรำคาญจากโครงการ ที่อาจมีต่อชุมชนไว้ในสำนักงานของพื้นที่ก่อสร้างและให้หัวหน้า คนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยมีขั้นตอนการร้องเรียน และแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มี ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่ โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่อง ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหา หรือความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มี ข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	12. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน พร้อมสำรวจถ่ายภาพสภาพตัวอาคารไว้เป็นหลักฐานหากเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากโครงการให้รับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ และเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าแจ้งรายละเอียดก่อนก่อสร้างโครงการให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ติดโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือนเรียบร้อยแล้ว และได้สำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร หากเกิดการชำรุดเสียหายขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และได้ให้ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโดยทันที รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช
	13. ไม่ก่อสร้างอาคารหรือกระทำการใดล่วงล้ำไปในบริเวณถนนสาธารณะและที่ดินบุคคลอื่น	- โครงการ ไม่มีการก่อสร้างอาคารหรือกระทำการใดล่วงล้ำไปในบริเวณถนนสาธารณะที่อยู่ติดโครงการและออกนอกเขตโครงการ โดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7 - ภาคผนวก ง รูปที่ 73
	14. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและแรงสั่นสะเทือนและฝุ่นละอองอย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันการรบกวนเวลาพักผ่อนของประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อให้ประชาชนมีวิถีชีวิตปกติได้เช่นเดิม	- โครงการ ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียง แรงสั่นสะเทือน และฝุ่นละอองอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการรบกวนเวลาพักผ่อนของประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียง รวมถึงได้ติดตั้งป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบอย่างทั่วถึง และสามารถร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 42 - ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	15. ออกมาตรการระเบียบข้อบังคับให้คนงานปฏิบัติตัวอย่างเหมาะสม ไม่ก่อเหตุที่เป็นการรบกวนบุคคลภายนอก โครงการและมีบทลงโทษ สำหรับผู้ที่ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดโดยมีการตรวจตราอย่างต่อเนื่อง	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งป้ายกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ และปฏิบัติ ตัวอย่างเหมาะสมไม่ก่อเหตุที่เป็นการรบกวนบุคคลภายนอก โครงการ รวมถึงมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด อย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81
	16. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนความเดือดร้อนราคาจากโครงการ ที่อาจมีผลกระทบต่อชุมชนไว้ที่สำนักงานของพื้นที่ก่อสร้างและให้ หัวหน้าคนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาทางแก้ไขทันที	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัด ให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่ โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียน บริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือความเสียหาย เกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไป ซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ
	17. จัดให้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมี รายละเอียด ได้แก่ ชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ระยะเวลาก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่อง ร้องเรียน โดยคิดไว้ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว โดยระบุชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ระยะเวลา การก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการ ติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียน รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงาน สนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้ง ตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	18. จัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบเพื่อวาง แนวทางการติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงานและถ่ายรูปแบบที่ติด โครงการ (ในรัศมี 20 เมตร)	- โครงการจะจัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับ ผลกระทบ เพื่อวางแนวทางการติดต่อสื่อสาร รวมถึงกำหนด แผนงานและถ่ายรูปแบบที่ติดโครงการในรัศมี 20 เมตร ซึ่งทั้งก่อน ก่อสร้างและระหว่างการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา ตรวจสอบ ถ่ายภาพสภาพอาคาร พบปะ พูดคุย กับผู้พักอาศัยพื้นที่ข้างเคียง โดยรอบโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ ความเดือดร้อน รำคาญ และปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า และโครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้คิด รายละเอียดกรรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ด้วย รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มี ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่ โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียน บริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช - ภาคผนวก ฅ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	19. ทำประกันภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารหรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกายและทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยแสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้วก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 รวมถึงได้ติดแสดงรายละเอียดกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก ฉ
	20. จัดให้มีป้ายประกาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร โดยแสดงชื่อประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างสำนักงานเขตที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขหนังสือเห็นชอบ ไว้บริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยแสดงชื่อ ประเภทและขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตหรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ รวมถึงได้ติดรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ ที่สามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก ง รูปที่ 41

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	21. ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง รวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว ดัดไว้ด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของชุมชนโดยรอบว่าผลกระทบที่เคยห่วงกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว	- โครงการได้ติดตามละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมถึงติดตั้งป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบอย่างทั่วถึง และสามารถร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริงซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 41 - ภาคผนวก ง รูปที่ 42 - บทที่ 3
	22. จัดให้มีหน่วยรับเรื่องร้องเรียนไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำไว้สำหรับรับเรื่องร้องเรียน 1 คน พร้อมจัดให้มีตู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณหน้าพื้นที่โครงการและให้เจ้าหน้าที่เปิดตู้รับเรื่องร้องเรียนทุกวัน หากพบว่ามิได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปผู้ได้รับความเสียหายที่บ้านเพื่อสอบถามถึงความเสียหายที่ได้รับจากโครงการ พร้อมกับเจรจาทำข้อตกลงในการชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมทันทีที่ได้รับเรื่องกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และทำบันทึกเอกสารไว้อย่างเป็นระบบเพื่อเรียกตรวจสอบได้	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย และได้มีการตรวจสอบผู้รับเรื่องร้องเรียนทุกวัน หากพบว่ามิได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการโครงการจะส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปเจรจา ตรวจสอบ ซ่อมแซม และแก้ไขโดยทันทีโดยไม่รอช้า และสอบถามติดตามตรวจสอบผลกระทบและดำเนินการปรับปรุง ชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นที่อย่างเป็นธรรม รวมถึงจะทำการบันทึกเอกสารไว้อย่างเป็นระบบเพื่อเรียกตรวจสอบได้ ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	23. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องระบุ ชื่อ วันและเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น เกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และสามารถระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าวได้ เมื่อมีการร้องขอหรือเรียกตรวจสอบ โดยระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียน ซึ่งทั้งก่อนก่อสร้างและระหว่างก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าถ่ายภาพสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนข้างเคียง พบปะ พูดคุยรายละเอียดของโครงการกับชุมชนใกล้เคียง ตลอดจนได้ให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างกับผู้พักอาศัยข้างเคียง ซึ่งสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ตลอด 24 ชั่วโมง รวมถึงได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	24. ติดตามตรวจสอบผลกระทบและดำเนินการปรับปรุงชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้น โดยทันทีอย่างเป็นธรรม หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชน โดยรอบเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ โดยโครงการต้องแจ้งให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงทราบก่อนก่อสร้างอย่างน้อย 1 เดือน พร้อมระบุไว้อย่างชัดเจนให้ผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงทราบว่าหากมีความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการให้แจ้งมายังโครงการได้ที่เบอร์โทร...ชื่อ....	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าแจ้งรายละเอียดก่อนก่อสร้างโครงการให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ติดโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เรียบร้อยแล้ว และได้สำรวจอาคารบ้านเรือนข้างเคียง พบปะ พูดคุยและสอบถามติดตามตรวจสอบผลกระทบและดำเนินการปรับปรุง ชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทันทีอย่างเป็นธรรม หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียง สถานประกอบการหรือประชาชน อันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์พร้อมชื่อเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมงานก่อสร้างกับผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง รวมถึงโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้คิดรายละเอียดกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการด้วย ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช - ภาคผนวก ฅ
	25. จัดให้มีวิศวกร/หัวหน้างานที่มีความชำนาญการตรวจสอบแนวอาคารตามแนวดิ่งทุกระยะในแต่ละด้าน ทุกชั้นที่มีการเทพื้น และก่อนผนัง ด้วยวิธีการใช้อุปกรณ์ที่มีความแม่นยำสูง (ยิงเลเซอร์)	- โครงการจัดให้มีวิศวกรประจำพื้นที่โครงการที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เพื่อควบคุมงานก่อสร้างให้ออกมาตามที่ได้กำหนดไว้ รวมถึงแก้ไขปัญหาหน้างานที่อาจจะเกิดขึ้นได้โดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ช

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ทัศนียภาพ และสุนทรียภาพ	1. คูแฉกจัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและระบบสาธารณูปโภคของ คนงานก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและถูกหลักสุขาภิบาล	- โครงการได้จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและระบบ สาธารณูปโภคของคนงานก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย และถูกสุขาภิบาล	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64 - ภาคผนวก ง รูปที่ 76
	2. คูแฉกแนวรั้ว Metal Sheet (Steel, 18 ga) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร หรือเทียบเท่า ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้รอบโครงการ เพื่อลดบึงมลพิษที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างอาคารต่อผู้ที่ สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนสาธารณะ	-โครงการจัดให้คนงานดูแลรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ป้องกันการชะล้างพังทลายของดินป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และเกิดเสียงดังไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึงป้องกัน บุคคลภายนอกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง หรือปีนออกไป ยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7
	3. จัดให้มี Mesh Sheet ชนิดกันไฟลามคลุมอาคารที่ก่อสร้างเพื่อลดภาพ ที่ไม่น่ามองในช่วงก่อสร้าง รวมทั้งป้องกันฝุ่นละออง	- โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมรอบอาคาร ที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย เศษอิฐหรือเศษวัสดุ จากการก่อสร้างกระเด็นไปยังอาคารข้างเคียง รวมถึงได้ดูแล รักษา Mesh Sheet ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34
	4. จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบ หมวกคลุมไม่กีดขวาง ทางสัญจรภายในพื้นที่ก่อสร้างและทางสาธารณะ	- โครงการมีการวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเหมาะสม โดยจัดให้มีพื้นที่สำหรับวางกองและจัดเก็บวัสดุก่อสร้าง พื้นที่ กองเศษไม้อัด พื้นที่กองเศษเหล็ก รวมถึงพื้นที่ทิ้งขยะรีไซเคิล อย่างเป็นหมวดหมู่และเป็นระเบียบเรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการ กีดขวางการจราจรภายในพื้นที่ก่อสร้างและทางสาธารณะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 9 - ภาคผนวก ง รูปที่ 10 - ภาคผนวก ง รูปที่ 11 - ภาคผนวก ง รูปที่ 73

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ทัศนียภาพ และสุนทรียภาพ (ต่อ)	5. ควบคุมดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ ออกแบบไว้	- โครงการจัดให้มีวิศวกรประจำพื้นที่โครงการที่ได้รับ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เพื่อควบคุมงาน ก่อสร้างให้ออกมาตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ รวมถึงแก้ไขปัญหาหน้างานที่อาจเกิดขึ้นได้โดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ช
	6. ก่อนดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จอย่างน้อย 1 เดือน ให้ปรับปรุงบำรุง ดินในพื้นที่โครงการบริเวณที่จะจัดสวนเพื่อเตรียมปลูกต้นไม้ตามที่ ออกแบบภูมิสถาปัตย์ไว้	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างตัวอาคาร หากก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จอย่างน้อย 1 เดือน โครงการจะปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่โครงการ บริเวณที่จะ จัดสวน เพื่อเตรียมปลูกต้นไม้ตามที่ออกแบบภูมิสถาปัตย์ไว้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34
	7. กำหนดให้กระจกที่เป็นส่วนประกอบของอาคาร เป็นชนิดตัดแสง สีเขียวใส (GREEN TIN GLASS) ซึ่งมีคุณสมบัติในการสะท้อนแสง ร้อยละ 8 (ไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนดไว้ไม่เกินร้อยละ 30)	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างตัวอาคาร หากถึงช่วงตกแต่งและเก็บงาน โครงการจะจัดให้มีการใช้ กระจกที่เป็นส่วนประกอบของอาคาร ชนิดตัดแสงสีเขียว (GREEN TIN GLASS) ซึ่งมีคุณสมบัติในการสะท้อนแสง ร้อยละ 8 (ไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนดไว้ไม่เกินร้อยละ 30)	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ทัศนียภาพ และสุนทรียภาพ (ต่อ)	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนเพื่อชดเชยความเสียหายแก่ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนที่ได้รับผลกระทบจากการสะท้อนแสงหรือความร้อน จากกระจกของโครงการ ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างถึงหลังจากจดนิติบุคคลอาคารชุดแล้ว 1 ปี และให้รับดำเนินการเจรจากับผู้ได้รับความเสียหายทันทีเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียนโดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด ในกรณีที่มีผู้ร้องเรียน และโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ ให้คณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ที่แต่งตั้งขึ้นมาก่อนเริ่มดำเนินการ เข้าเจรจากับผู้ได้รับผลกระทบ เพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากตรวจสอบและพบความเสียหายอันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะเข้าไปตรวจสอบ ปรับปรุง ซ่อมแซมทันทีโดยไม่รอช้า โดยเฉพาะผู้ที่รับผลกระทบเรื่องการสะท้อนแสงหรือความร้อนจากตัวอาคาร โครงการจะเข้าเจรจาโดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไขเป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบกับบริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด โดยทันที หากผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันโครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงาน เพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเข้าเจรจาและหาข้อตกลงร่วมกัน ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ	1. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและในบริเวณบ้านพักคนงานเพื่อป้องกันปัญหาการก่อ/แพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล โดยจัดให้มีคนงานทำความสะอาดห้องส้วม รวมถึงฉีดพ่นยาฆ่าแมลงและกำจัดยุงหรือพาหะนำโรคทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันปัญหาการก่อและแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อได้ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 83 - ภาคผนวก ง รูปที่ 84 - ภาคผนวก ง รูปที่ 85 - ภาคผนวก ง รูปที่ 86
	2. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยมียาและเครื่องมืออุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน	- โครงการจัดให้มียาและเครื่องมืออุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วนไว้ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 87

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	3. จัดหาสวัสดิการด้านสุขาภิบาลต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ	- โครงการได้จัดหาสวัสดิการด้านสุขาภิบาลต่างๆ ได้แก่ ถังสำรอง น้ำใช้ เครื่องกดน้ำดื่ม ถังขยะมูลฝอย และพื้นที่พักขยะมูลฝอย ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นไว้ภายในพื้นที่ โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30 - ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64 - ภาคผนวก ง รูปที่ 66
	4. จัดพื้นที่ขาม้าแมลงหรือพาหะนำโรคบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงานทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล โดยจัดให้มีคนงาน ทำความสะอาดห้องส้วม รวมถึงจัดพื้นที่ขาม้าแมลงและกำจัดขุย หรือพาหะนำโรคทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันปัญหาการก่อและแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือ โรคติดต่อได้ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 83 - ภาคผนวก ง รูปที่ 84 - ภาคผนวก ง รูปที่ 85 - ภาคผนวก ง รูปที่ 86
	5. การเก็บรวบรวมมูลฝอยต้องใช้ภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อป้องกัน หนู และแมลง มิให้ไปคุ้ยเขี่ยหรือค่อมหาอาหารในถังรองรับมูลฝอย เนื่องจากหนูจะได้อาหารจากมูลฝอย	- โครงการจัดให้มีพื้นที่พักขยะ และถังขยะมูลฝอยไว้ภายในพื้นที่ ก่อสร้าง ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น เรียบร้อยแล้ว เนื่องจากพื้นที่โครงการตั้งอยู่ใกล้กับบ้านพักคนงาน เพื่อเป็นการหลีกเลี่ยงและไม่กีดขวางการจราจรบริเวณด้านหน้า โครงการ ทางโครงการจึงจัดให้มีการขนย้ายขยะมูลฝอย โดยทำย รถบรรทุกขนย้ายปิดคลุมด้วยผ้าใบทึบอย่างมิดชิด ไปพักไว้ยัง พื้นที่ที่ได้จัดเตรียมไว้บริเวณบ้านพักคนงาน และได้ทำการ ประสานงานให้เจ้าหน้าที่เข้ามาเก็บขนไปทิ้งเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26 - ภาคผนวก ง รูปที่ 30 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48 - ภาคผนวก ง รูปที่ 66 - ภาคผนวก ณ
	6. ไม่ให้มีแหล่งน้ำขังในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่อาจเป็นแหล่งวางไข่ ของยุง และทำลายแหล่งอาหารของแมลงหรือพาหะนำโรค	- โครงการได้กำชับคนงานหากไม่มีการใช้ขุดน้ำ ระวัง หรือภาชนะเก็บขังน้ำที่อาจเป็นแหล่งวางไข่ของยุง ให้คว่ำหรือใส่ ถุงไว้เพื่อไม่ให้มีน้ำขังและเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง แมลงหรือพาหะ นำโรค รวมถึงจัดพื้นที่ขาม้าแมลงและกำจัดขุยหรือพาหะนำโรค บริเวณพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันปัญหาการก่อ และแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 85 - ภาคผนวก ง รูปที่ 86

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	7. จัดกิจกรรมสันทนาการในเวลาพักผ่อนที่ไม่ได้ทำงาน เพื่อผ่อนคลาย ความเครียดจากการทำงาน แต่ต้องไม่รบกวนชุมชนโดยรอบ	- โครงการจัดให้มีกิจกรรมสันทนาการระหว่างคนงาน ก่อสร้างในเวลาพักผ่อนที่ไม่ได้ทำงาน เพื่อผ่อนคลาย ความเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการ อยู่ร่วมกัน โดยไม่มีเสียงดังรบกวนต่อชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 88
	8. สูบของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดน้ำเสียทุก 1 ปี และสูบล้างครั้ง ให้หมกก่อนหรือตอนบริเวณห้องส้วมของคนงาน หลังจากนั้นจึงปรับปรุง พื้นที่โดยการฝังกลบพร้อมทั้งฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อ	- โครงการได้ประสานงานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลมาสูบล้างก่อน ส่วนเกินไปกำจัดเมื่อเต็มเรียบร้อยแล้ว หากโครงการ ดำเนินการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วจะประสานงานรถสูบล้าง สิ่งปฏิกูลมาสูบล้างของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดให้หมก ก่อนหรือตอน ปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบ พร้อมทั้งฉีดพ่นยา ฆ่าเชื้อตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ท
	9. ในการพิจารณาเลือกผู้รับเหมาต้องพิจารณามาตรการรักษาความ ปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการ และบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องระบุและครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครอง คุณภาพชีวิตด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานใน โครงการ ในหัวข้อดังต่อไปนี้	- โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาโดยพิจารณามาตรการรักษา ความปลอดภัยประกอบ ซึ่งในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของ โครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างได้ระบุและครอบคลุม ถึงวิธีการคุ้มครองคุณภาพชีวิตด้านความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานในโครงการ โดยมี รายละเอียดกฎเกณฑ์ และข้อปฏิบัติ เพื่อความปลอดภัยในการ ทำงาน การจัดให้มี และดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลต่างๆ และการตรวจสอบเพื่อความปลอดภัยในการ ทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ธ
	9.1 กฎเกณฑ์ และข้อปฏิบัติ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน 9.2 การจัดให้มี และดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ 9.3 การตรวจสอบเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน			

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	10. จัดหาป้ายประกาศ หรือสัญญาณเตือนและจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำด้านหน้าโครงการไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นได้	- โครงการได้ติดป้ายเตือนอันตราย ห้ามเข้าเขตก่อสร้าง และห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสังเกตและบันทึกการเข้าออกของคนงาน เพื่อไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 54 - ภาคผนวก ง รูปที่ 74
	11. ปฏิบัติตามในการกำหนดรายละเอียดให้ครอบคลุมตามกฎหมายไทย เรื่อง ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเหมาะสมขณะปฏิบัติงานและให้โครงการสามารถควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามในการกำหนดรายละเอียดให้ครอบคลุมตามกฎหมายไทย เรื่อง ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง โดยโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้ายแนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด อีกทั้ง โครงการยังได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับคนงานในเรื่องการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ดียิ่งขึ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91 - ภาคผนวก ง รูปที่ 92
	12. จัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัยหรือจัดหาคู่มือความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงให้เกิดความสำนึกและเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยได้ดียิ่งขึ้น	- โครงการได้จัดอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัย และได้จัดทำคู่มือความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานแก่หัวหน้าคนงานเรียบร้อยแล้ว รวมถึงได้ชี้แจงให้เกิดความสำนึกและเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยได้ดียิ่งขึ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 93 - ภาคผนวก น

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	13. รักษาความสะอาดอาคารและความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่ ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ	- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดพื้นที่โครงการ ให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ เพื่อลดความเสี่ยง ในการเกิดอุบัติเหตุ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46
	14. จัดให้มีผ้าใบหรือวัสดุป้องกันการร่วงหล่นรอบตัวอาคารที่กำลัง ก่อสร้างเพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่น และการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้าง ต่างๆ ร่วงหล่นออกนอกอาคารโดยเด็ดขาด รวมถึงโครงการ ได้จัดทำผ้าใบรองเศษวัสดุก่อสร้างวางระหว่างตัวอาคารกับ นั่งร้านที่ขึงกับผ้าใบคลุมรอบตัวอาคารบริเวณชั้นสองของแต่ ละอาคาร และได้ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมรอบ อาคารที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อย แล้ว เพื่อป้องกันและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย เศษอิฐหรือเศษ วัสดุจากการก่อสร้างกระเด็น ไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35 - ภาคผนวก ง รูปที่ 36
	15. ห้ามติดตั้ง กอง หรือเก็บเครื่องมือ หรือชิ้น โครงสร้างใดๆ ในที่ สาธารณะ ผู้ดำเนินการนั้นจะต้องจัดให้มีที่สำหรับการดังกล่าวภายใน เขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองและจัดเก็บวัสดุก่อสร้าง อย่างเป็นหมวดหมู่และเป็นระเบียบ รวมถึงจัดเตรียมพื้นที่ จอดรถบรรทุกขนถ่ายวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่พื้นที่โครงการ เรียบร้อยแล้ว ซึ่งไม่มีติดตั้ง กอง เก็บเครื่องมือ หรือชิ้น โครงสร้างใดๆ บริเวณไหล่ทางในที่สาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อไม่ให้กีดขวางเส้นทางการจราจรและส่งผลกระทบต่อ ถนนสาธารณะใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 9 - ภาคผนวก ง รูปที่ 10 - ภาคผนวก ง รูปที่ 11 - ภาคผนวก ง รูปที่ 69 - ภาคผนวก ง รูปที่ 73
	16. ติดตั้งแผงกันตกเพื่อป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นต่ออาคาร/ บ้านพักอาศัยที่อยู่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดทำผนังหรือคาบเกี่ยวกันกิจกรรมและ แหล่งกำเนิดฝุ่น รวมถึงได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมรอบอาคาร ที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่นและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยัง อาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35 - ภาคผนวก ง รูปที่ 36

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	17. จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงาน ที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทย และเลือกคน ในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก รวมถึงไม่รับคนงานต่างด้าว ผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงาน ในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด ซึ่งจะเลือกคนงานที่ถูกต้อง ตามกฎหมายเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ก - ภาคผนวก ท
	18. ก่อนรับคนงานเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้างต้องพาไปตรวจสุขภาพ ที่โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขเพื่อค้นหาและเฝ้าระวัง โรคติดต่อ	- โครงการได้จัดให้คนงานไปตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทำงาน ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อค้นหาและเฝ้าระวัง โรคติดต่อ รวมถึงได้มีการตรวจสุขภาพประจำปี เมื่อวันที่ 11 - 14 มิถุนายน พ.ศ. 2562 เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข - ภาคผนวก ป
	1. มาตรการลดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศต่อคนงานก่อสร้าง 1.1 นีลคพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง รวมถึงบริเวณต่างๆ ที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย โดยเพิ่มความถี่ใน การฉีดพรมน้ำในกรณีที่มีปริมาณฝุ่นละอองมาก ทั้งนี้ ให้พิจารณาตาม ความเหมาะสมกับสภาพหน้างาน	- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดและพรมน้ำทั้ง บริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง วันละ 2 ครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้จะเพิ่มความถี่ ในการพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะ พิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 94
1.2 ทำผนังหรือตาข่ายกั้นกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจายของฝุ่น เพื่อลดผลกระทบต่อด้านฝุ่นละออง และดูแลให้อยู่ ในสภาพดีตลอดเวลา	- โครงการได้จัดทำผนังหรือตาข่ายกั้นกิจกรรม และแหล่งกำเนิดฝุ่น รวมถึงได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมรอบ อาคารที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นต่ำสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่นและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย ไปยังอาคารข้างเคียง และได้ดูแลรักษา Mesh Sheet ให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35 - ภาคผนวก ง รูปที่ 36	

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	1.3 กำหนดให้พนักงานที่เข้าทำงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน ส่วนบุคคล เช่น หน้ากากป้องกันฝุ่น ผ้าปิดจมูก เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้ายแนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติงาน ได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91
	1.4 การก่อสร้างในส่วนที่อาจเกิดฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศต้อง ดำเนินการในพื้นที่ที่มีผ้าใบคลุม หรือในบริเวณที่มีหลังคาคลุมและมี ผนังปิดโดยรอบอย่างน้อย 3 ด้าน	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับตัดหรือเจียรเพื่อกระทำ การใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ รวมถึงได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุด เรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่นและดักฝุ่นละออง ฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 45
	1.5 ในการก่อสร้างเลือกใช้ระบบก่อสร้างสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มี การหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	- โครงการมีการเลือกใช้เทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบ สำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการทำมาจากโรงงาน เพื่อให้มี การหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 95
	1.6 จัดให้มีพนักงานทำหน้าที่กวาดเศษปูน ดิน และทราย ที่ตกหล่นหน้า โครงการ และบริเวณใกล้เคียง ทั้งนี้ กรณีที่มีเศษดินหรือเป็นโคลนต้อง ทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดทันที	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดกวาดเศษปูน ดิน และ ทราย รวมถึงพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และใกล้เคียง พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละอองและตะกอนภายหลัง พรมน้ำ เพื่อป้องกันการอุกคตันท่อระบายน้ำและการฟุ้ง กระจายของฝุ่นอีกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	1.7 ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการปล่อยสารพิษ จาก เครื่องจักร เครื่องยนต์ชำรุด	- โครงการได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อลด ระดับเสียงและการเกิดเขม่าและควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	1.8 ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับและสั่งห้ามคนงานเผาขยะและวัสดุก่อสร้าง ภายในพื้นที่โครงการ โดยเด็ดขาด รวมถึงได้ติดป้ายห้ามเผาขยะ ไว้อย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 49
	2. มาตรการลดผลกระทบต่อเสียงต่อคนงานก่อสร้าง 2.1 ให้โครงการปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการ บริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559	- โครงการได้ปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐาน ในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 โดยโครงการจัดให้มีป้ายแนะนำ การทำงาน เช่น สวมเครื่องป้องกันเสียง เป็นต้น รวมถึงจัดให้มี ระบบไฟฟ้า และแสงสว่างอย่างเพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 76 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90
2.2 บริเวณการทำงานที่มีเสียงดังเกินมาตรฐาน ต้องทำ เครื่องหมายหรือป้ายเตือนให้ผู้ปฏิบัติงานใช้อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายจากเสียงดังตลอดระยะเวลาที่ทำงานสัมผัสเสียงดัง	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายใน พื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้าย แนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง รวมถึง กำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องเสียง จะทำการกำชับเป็นพิเศษ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91	

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	<p>2.3 กำหนดมาตรการให้คนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรแต่ละช่วงงานก่อสร้างมีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงทำฐานราก <p>(1) กำหนดให้คนงานที่ทำงานกับ Dump Truck Dozer Pile Driver Backhoe และคนงานที่ทำงานในระยะ 10 เมตร จากเครื่องจักร กำหนดให้สวมอุปกรณ์เป็นปลีกันฝุ่นที่ทำจากโฟม ที่มีค่า NRR เท่ากับ 30</p> <p>(2) กำหนดให้คนงานที่ทำงานกับ Dump Truck Truck ช่วงทำฐานราก ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 1 ชั่วโมง หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 1 ชั่วโมง</p> <p>(3) กำหนดให้คนงานที่ทำงานกับ Pile Driver ช่วงทำฐานรากให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 20 นาที หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 20 นาที</p> <p>(4) กำหนดให้คนงานที่ทำงานในพื้นที่โครงการในระยะ 10 เมตร จากเครื่องจักร ช่วงทำฐานราก ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 3 ชั่วโมง หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 3 ชั่วโมง</p> 	<p>- โครงการได้กำหนดมาตรการให้คนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรในช่วงก่อสร้างฐานรากปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้โครงการได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างวันจันทร์ - วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. หยุดพัก 12.00 - 13.00 น. และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายในพื้นที่โครงการเพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้ายแนะนำการทำงานเพื่อให้คนงานปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องเสียงจะทำการกำชับเป็นพิเศษ ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องทำงานเกิน 8 ชั่วโมงต่อวันจะต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่เกิดเสียงดังรบกวนตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดระดับผลกระทบของเสียงที่ติดต่อกันเป็นเวลานาน</p>	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 23 - ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	<p>• ช่วงขึ้นโครงสร้าง</p> <p>(1) กำหนดให้คนงานที่ทำงานกับ Dump Truck Concrete Mixer (Truck) Drill Pneumatic Tools และคนงานที่ทำงานในระยะ 10 เมตร จากเครื่องจักร กำหนดให้สวมอุปกรณ์เป็นปลั๊กอุดหูที่มาจากโพลีที่มีค่า NRR เท่ากับ 30</p> <p>(2) กำหนดให้คนงานที่ทำงานกับ Dump Truck ช่วงขึ้นโครงสร้างให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 1 ชั่วโมง หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่ง ก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 1 ชั่วโมง</p> <p>(3) กำหนดให้คนงานที่ทำงานกับ Concrete Mixer (Truck) ช่วงขึ้นโครงสร้างให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 1 ชั่วโมง หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 1 ชั่วโมง</p>	<p>- โครงการได้กำหนดมาตรการให้คนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรในช่วงขึ้นโครงสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้โครงการได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างวันจันทร์ - วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. หยุดพัก 12.00 - 13.00 น. และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้ายแนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องเสียงจะทำการกำชับเป็นพิเศษ ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องทำงานเกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน จะต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่เกิดเสียงดังรบกวนตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดระดับผลกระทบของเสียงที่ติดต่อกันเป็นเวลานาน</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 23</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 89</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 90</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 91</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	<p>(4) ให้คนงานที่ทำงานกับ Drill ช่วงขึ้นโครงสร้างให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 30 นาที หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 30 นาที</p> <p>(5) ให้คนงานที่ทำงานกับ Pneumatic Tools ช่วงขึ้นโครงสร้างให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 1 ชั่วโมง หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 1 ชั่วโมง</p> <p>(6) ให้คนงานที่ทำงานในพื้นที่โครงการในระยะ 10 เมตร จากเครื่องจักร ช่วงขึ้นโครงสร้าง ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 6 ชั่วโมง หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 6 ชั่วโมง</p>	<p>- โครงการได้กำหนดมาตรการให้คนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรในช่วงขึ้นโครงสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้โครงการได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างวันจันทร์ - วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. หยุดพัก 12.00 - 13.00 น. และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้ายแนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องเสียงจะทำการกำชับเป็นพิเศษ ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องทำงานเกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน จะต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่เกิดเสียงดังรบกวนตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดระดับผลกระทบของเสียงที่ติดต่อกันเป็นเวลานาน</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 23</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 89</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 90</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 91</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ช่วงดกแต่งเก็บงาน (1) คนงานที่ทำงานกับ Paver Drill Pneumatic Tools และคนงานที่ทำงานในระยะ 10 เมตร จากเครื่องจักร กำหนดให้สวมอุปกรณ์เป็นปลั๊กอุดหูที่ทำจากโฟม ที่มีค่า NRR เท่ากับ 30 (2) ให้คนงานที่ทำงานกับ Paver ช่วงดกแต่งให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 30 นาที หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 30 นาที (3) กำหนดให้คนงานที่ทำงานกับ Drill ช่วงดกแต่งให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 30 นาที หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 30 นาที (4) กำหนดให้คนงานที่ทำงานกับ Pneumatic Tools ช่วงขึ้นดกแต่งให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 1 ชั่วโมง หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 1 ชั่วโมง (5) กำหนดให้คนงานที่ทำงานในพื้นที่โครงการในระยะ 10 เมตร จากเครื่องจักร ช่วงดกแต่งให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 6 ชั่วโมง หลังจากนั้นให้หยุดพักช่วงหนึ่งก่อนเริ่มทำงานรอบใหม่ โดยแต่ละรอบให้ทำงานไม่เกิน 6 ชั่วโมง 	<p>- โครงการอยู่ระหว่างก่อสร้างตัวอาคาร หากถึงช่วงดกแต่งเก็บงาน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด อย่างไรก็ตามโครงการได้กำหนดเวลาในการก่อสร้างอย่างชัดเจน และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เพื่อให้คนงานสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา พร้อมทั้งทำการติดป้ายแนะนำการทำงานเพื่อให้คนงานปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง และกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน เพื่อช่วยลดผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างต่อคนงาน</p>	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง รูปที่ 23 - ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	2.4 ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเสียงดังจากเครื่องจักร เครื่องยนต์ชั่วคราว	- โครงการได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์ เคน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อลดระดับเสียงและการเกิดเขม่าและควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	2.5 ย้ายเครื่องจักร หรือขั้นตอนการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังไปยังบริเวณกันแยกเฉพาะ หรือให้มีระยะห่างออกไปจากผู้ปฏิบัติงาน	- โครงการได้วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยเลือกจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร เครื่องยนต์ และกิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นและเสียงดังอยู่ห่างจากผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการมากที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 44
	2.6 หลีกเลี่ยงกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกัน	- โครงการได้กำหนดให้ใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด โดยลดจำนวนเครื่องจักรกลที่ใช้งานในบริเวณใกล้เคียงกัน และไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน โดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 17
	2.7 ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน			
	2.8 เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด			
2.9 อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบาคีร์องลงระหว่างการพักเครื่อง	- โครงการได้คิดป้ายดับเครื่องยนต์ไว้ขณะไม่ได้ปฏิบัติงานหรือหลังปฏิบัติงานเรียบร้อยแล้ว และกำหนดให้พนักงานหากมีการใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรเป็นครั้งคราว ต้องดับหรือเบาคีร์องลงระหว่างการพักเมื่อไม่ได้ปฏิบัติงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47	

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	2.10 ใช้น้ำมันหล่อลื่นเพื่อช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของ เครื่องจักร	- โครงการได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์ เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอด น้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของ เครื่องจักร เพื่อลดระดับเสียงและการเกิดเขม่าและควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	2.11 กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานในโครงการไม่เกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน โดยคนงานที่ปฏิบัติงานที่ได้รับเสียงกระทบหรือเสียง กระแทก เช่น คนงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานเสาเข็มและฐานรากอาคาร ต้องได้รับเสียงที่ระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 140 เดซิเบล ทั้งนี้ หากมีความ จำเป็นที่คนงานต้องทำงานเกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่เกิด เสียงดังรบกวน ตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้จัดป้ายกำหนดช่วงเวลาดำเนินการการก่อสร้าง วันจันทร์ - วันเสาร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. หยุดพัก 12.00 - 13.00 น. และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้ายแนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติงาน ได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องเสียงจะทำการกำชับเป็นพิเศษ ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องทำงานเกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน จะต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่เกิดเสียงดังรบกวนตามมาตรฐาน ที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดระดับผลกระทบของเสียงที่ติดต่อกัน เป็นเวลานาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 23 - ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	3. มาตรการลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อคนงานก่อสร้าง 3.1 ให้โครงการปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559	- โครงการได้ปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการ บริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 โดยโครงการจัดให้มีป้ายแนะนำการทำงาน เช่น สวมเครื่องป้องกันเสียง เป็นต้น รวมถึงจัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างอย่างเพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 76 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90
	3.2 ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิต เครื่องจักร	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของ ผู้ผลิตเครื่องจักร รวมถึงจัดให้มีแผ่นเหล็กหนารองใต้เครื่องจักร ขณะขุดเจาะทำฐานราก เพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียง และแรงสั่นสะเทือนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 53
	3.3 เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิด ความสั่นสะเทือนรบกวนน้อยที่สุด	- โครงการได้กำหนดให้ใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้าง ที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด โดยลดจำนวนเครื่องจักรกล ที่ใช้งาน ในบริเวณใกล้เคียงกัน และไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกันโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 17
	3.4 ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนผิดปกติ	- โครงการได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อป้องกัน การก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนผิดปกติ ลดระดับเสียงและการเกิด เขม่าและควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ฎ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	3.5 จัดให้มีและดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ เช่น ถุงมือป้องกันแรงกระแทกสำหรับผู้ปฏิบัติงานกับเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ทำให้เกิดแรงสั่นสะเทือน เช่น ค้อน หรือ อุปกรณ์ขุดเจาะ และรองเท้า Safety เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และคิดป้ายแนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด ตลอดจนได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อป้องกันการก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนผิดปกติ ลดระดับเสียงและการเกิดเขม่าและควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91 - ภาคผนวก ก
	3.6 ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ 3.7 ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร รวมถึงจัดให้มีแผ่นเหล็กอย่างหนารองใต้เครื่องจักรขุดเจาะทำฐานราก เพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียงและแรงสั่นสะเทือนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 53

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	<p>1. มาตรการลดผลกระทบด้านสุขภาพของแรงงาน</p> <p>1.1 คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานดี และมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวอย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดยจะต้องจัดทำทะเบียนประวัติแรงงานที่ตรวจสอบได้</p>	<p>- โครงการได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานดี โดยจัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยและเลือกคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยเฉพาะ ซึ่งจะเลือกคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น รวมถึงได้จัดทำใบรับลูกจ้างคนงานก่อสร้างพร้อมรูปถ่าย และทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง เพื่อสามารถเรียกตรวจสอบได้หากเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชน</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ก</p> <p>- ภาคผนวก ท</p>
	<p>1.2 อบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลสุขภาพของตนเอง อาทิ การรับประทานอาหารให้ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำสะอาด การรักษาความสะอาดของร่างกายและที่อยู่อาศัย เป็นต้น</p>	<p>- โครงการได้จัดอบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลสุขภาพของตนเอง ได้แก่ การรับประทานอาหารอย่างถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาดและรักษาความสะอาดของร่างกายและที่อยู่อาศัย เป็นต้น โดยโครงการจัดให้มีเครื่องกวดน้ำดื่มและถังสำรองน้ำใช้ รวมถึงคนงานทำความสะอาดทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 46</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 62</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 63</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 64</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 65</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 83</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 84</p>
	<p>1.3 จัดให้มีผู้รับผิดชอบโดยเฉพาะที่ทำหน้าที่ในการตรวจสอบ ดูแลเรื่องความสะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดเพื่อตรวจสอบดูแลเรื่องความสะอาดและความเป็นระเบียบอย่างสม่ำเสมอทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 46</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 94</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	1.4 จัดให้มีน้ำใช้ และน้ำดื่มที่สะอาด ถูกสุขลักษณะไว้สำหรับคนงาน นอกจากนี้ ต้องมีระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะและมีปริมาณเพียงพอในการรองรับจำนวนคนงานของโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้ปนเปื้อนแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือทำให้เกิดโรคระบาดได้	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ เครื่องกวดน้ำดื่ม พื้นที่พักขยะ ถังขยะมูลฝอย ห้องน้ำและระบบบำบัดน้ำเสีย ที่ถูกสุขลักษณะและมีปริมาณเพียงพอในการรองรับจำนวนคนงานของโครงการภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันไม่ให้ปนเปื้อนแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือทำให้เกิดโรคระบาดได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30 - ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 56 - ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64 - ภาคผนวก ง รูปที่ 66
	1.5 เข้มงวดต่อคนงานด้านอาชีวอนามัยและสุขภาพ เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้เข้มงวดต่อคนงานด้านอาชีวอนามัยและสุขภาพ โดยจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดเพื่อตรวจสอบดูแลเรื่องความสะอาดและความเป็นระเบียบอย่างสม่ำเสมอ ทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 46 - ภาคผนวก ง รูปที่ 94
	1.6 บริษัท พี แอนด์ พี แอสเซท กรุ๊ป จำกัด จะต้องควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่างๆ ที่ระบุไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ กำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	2. มาตรการป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคจากคนงานก่อสร้าง 2.1 โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้ - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (หัวข้อมาตรการลดผลกระทบด้านคุณภาพอากาศต่อคนงานก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ตามหัวข้อมาตรการลดผลกระทบด้านคุณภาพอากาศต่อคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	2.2 โรคระบบทางเดินอาหาร			
	(1) จัดให้มีน้ำใช้ และน้ำดื่มที่สะอาด ถูกสุขลักษณะไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ และเครื่องกวดน้ำดื่ม ที่ถูกสุขลักษณะไว้สำหรับคนงานอย่างพอภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64
	(2) รักษาความสะอาดของภาชนะที่ใช้บรรจุน้ำดื่ม น้ำใช้ของคนงาน	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยรักษาความสะอาดของเครื่องกวดน้ำดื่มและถังสำรองน้ำใช้เป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64
	(3) อบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลสุขภาพ อาทิ การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำสะอาด การล้างมือก่อนรับประทานอาหาร การรักษาความสะอาดของร่างกายและที่อยู่อาศัย เป็นต้น	- โครงการได้จัดอบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลสุขภาพของตนเอง ได้แก่ การรับประทานอาหารอย่างถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาดและรักษาความสะอาดของร่างกายและที่อยู่อาศัย เป็นต้น โดยโครงการจัดให้มีเครื่องกวดน้ำดื่มและถังสำรองน้ำใช้ รวมถึงคนงานทำความสะอาดทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 46 - ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 63 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64 - ภาคผนวก ง รูปที่ 65 - ภาคผนวก ง รูปที่ 83 - ภาคผนวก ง รูปที่ 84
	(4) จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาด ถูกสุขลักษณะ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกสุขลักษณะต่อคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงาน รวมถึงจัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 83
2.3 โรคที่เกี่ยวข้องกับการไต่ยีน				
- กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย (หัวข้อมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย ที่เกี่ยวข้องกับการไต่ยีน ตามหัวข้อมาตรการลดการผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก	

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	2.4 โรคผิวหนัง (1) อบรมคนงานด้านสุขอนามัยส่วนตัว โดยเฉพาะการรักษาความ สะอาดของร่างกาย การเลือกสวมใส่เสื้อผ้าสะอาด ไม่ใช่ของส่วนตัว ร่วมกับผู้อื่น เป็นต้น เพื่อป้องกันการติดต่อของโรคผิวหนังระหว่างกัน	- โครงการได้จัดอบรมคนงานด้านสุขอนามัยส่วนตัว โดยเฉพาะการรักษาความสะอาดของร่างกาย การเลือกสวม ใส่เสื้อผ้าที่สะอาด ไม่ใช่ของส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น เป็นต้น เพื่อป้องกันการติดต่อของโรคผิวหนังระหว่างกันเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 96
	(2) ให้คนงานสวมใส่เสื้อผ้ามิดชิด และสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน ได้แก่ ถุงมือ รองเท้าบูท เมื่อต้อง สัมผัสปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่อาจเป็นอันตรายต่อผิวหนัง	- โครงการได้กำชับให้คนงานสวมใส่เสื้อผ้าอย่างมิดชิด และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายใน พื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้าย แนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเมื่อต้องสัมผัสปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่อาจ เป็นอันตรายต่อผิวหนัง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91
	2.5 โรคที่เกิดจากสัตว์พาหะนำโรค (1) กำชับให้คนงานปิดฝาถังรองรับมูลฝอยให้สนิททุกครั้งหลังทิ้ง เพื่อป้องกันหนู สุนัข แมลงวัน เข้าไปหาอาหาร	- โครงการจัดให้มีพื้นที่พักขยะ และถังขยะมูลฝอยไว้ภายใน พื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมกับปริมาณขยะ ที่เกิดขึ้นเรียบร้อยแล้ว โดยกำชับให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลง ในภาชนะที่รองรับเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30 - ภาคผนวก ง รูปที่ 66

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	(2) เก็บอาหารสดและอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด	- โครงการได้จัดอบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลตนเองในด้านต่างๆ เป็นประจำและได้กำชับให้คนงานก่อสร้างใช้ภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดในการบรรจุอาหารสดและอาหารแห้ง เพื่อป้องกันหนู สุนัข แมลงวัน เข้าไปสัมผัสหรือหาอาหาร	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 96
	(3) ใช้สารเคมีที่ปลอดภัยฉีดพ่นภายในและบริเวณโดยรอบบ้านพักคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล โดยจัดให้มีคนงานทำความสะอาดห้องส้วม รวมถึงฉีดพ่นยาฆ่าแมลงและกำจัดยุงหรือพาหะนำโรคบริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันปัญหาการก่อและแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 84 - ภาคผนวก ง รูปที่ 86
	(4) จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาด ถูกสุขลักษณะ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกสุขลักษณะต่อคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงาน รวมถึงจัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ค รูปที่ 55 - ภาคผนวก ค รูปที่ 83
	(5) ดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขัง ทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุงหรือแหล่งเชื้อโรคต่างๆ	- โครงการได้ดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขัง ทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน โดยกำชับคนงานหากไม่มีการใช้ขุดน้ำ กระจบอง หรือภาชนะเก็บขังน้ำที่อาจเป็นแหล่งวางไข่ของยุง ให้คว่ำหรือใส่ถุงไว้ เพื่อไม่ให้มีน้ำขังและเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง แมลงหรือพาหะนำโรค ซึ่งจะทำให้การสำรวจดูแลและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงเป็นประจำวันน้อยสัปดาห์ละครั้ง รวมถึงได้ฉีดพ่นยาฆ่าแมลงและกำจัดยุงหรือพาหะนำโรคทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 85 - ภาคผนวก ง รูปที่ 86
(6) ปิดปากภาชนะเก็บน้ำ รวมทั้งตรวจสอบภาชนะต่างๆ เช่น ขวดกระป๋องต่างๆ ให้ปิดฝาปิดมิดชิด เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งกักเก็บน้ำขังอันเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยสำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง				

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	(7) ประสานงานให้เจ้าหน้าที่เข้ามาทำการฉีดพ่นหมอกควันกำจัดยุง ในกรณีที่มีโรคไข้เลือดออกกระบาดหรือพบผู้ป่วยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือบ้านพักคนงาน	- โครงการได้ประสานงานให้เจ้าหน้าที่เข้ามาทำการฉีดพ่นยา ฆ่าแมลงและกำจัดยุงหรือพาหะนำโรคทั้งบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันปัญหา การก่อและแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 85 - ภาคผนวก ง รูปที่ 86
	(8) อบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลสุขภาพ อาทิ การรับประทานอาหารเช้าให้ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำสะอาด การล้างมือ ก่อนรับประทานอาหารเช้าและหลังเข้าส้วม เป็นต้น	- โครงการได้จัดอบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่อง การดูแลสุขภาพของตนเอง ได้แก่ การรับประทานอาหารเช้า อย่างถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การล้างมือก่อน รับประทานอาหารเช้าและหลังเข้าส้วม เป็นต้น โดยโครงการ จัดให้มีเครื่องกดน้ำดื่ม ถังสำรองน้ำใช้ ห้องส้วม รวมถึง คนงานทำความสะอาดห้องส้วมบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64 - ภาคผนวก ง รูปที่ 83 - ภาคผนวก ง รูปที่ 96
	(9) กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน แมลงสาบ ดังนี้ 9.1) กำจัดหนู โดยวิธีวางกาวดัก หรือใช้สารเคมีกำจัดหนู	- โครงการได้กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน แมลงสาบ โดยได้ประสานงานให้เจ้าหน้าที่ เข้ามาฉีดพ่นยาฆ่าแมลง กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงทั้งพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว หากโครงการ ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการ กำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 85 - ภาคผนวก ง รูปที่ 86
	9.2) ฉีดพ่นหมอกควันกำจัดยุง และแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัด ลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง			
9.3) ฉีดพ่นยากำจัดแมลงสาบ โดยฉีดพ่นภายหลังจากที่คนงานก่อสร้าง ย้ายออกจากพื้นที่หมดแล้ว				

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	10) เมื่อจะรื้อถอนบ้านพักคนงานให้กำจัดมูลฝอยที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน โดยประสานงานกับสำนักงานเขตฯ ให้เข้ามารับไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล รวมถึงสุบสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียของคนงานในช่วงก่อสร้างออกให้หมด และทำการฝังกลบบริเวณถังบำบัดและห้องน้ำ ห้องส้วม ทันที	- หากโครงการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยก่อนการรื้อถอนบ้านพักคนงานจะกำจัดมูลฝอยที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน โดยประสานงานให้เจ้าหน้าที่เข้ามารับไปกำจัดถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล รวมถึงสุบสิ่งปฏิกูลให้หมดก่อนการฝังกลบบริเวณถังบำบัดและห้องส้วม ตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด ซึ่งช่วงการก่อสร้างโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้ามารับขยะมูลฝอย รวมถึงสุบสิ่งปฏิกูลเมื่อเต็มทันทีเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ก - ภาคผนวก ฉ
	11) ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอนบ้านพักคนงานทันที	- โครงการจะจัดให้มีคนงานทำความสะอาดภายหลังการรื้อถอนบ้านพักคนงานทันทีตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด		- ภาคผนวก ง รูปที่ 94
	2.6 โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรค (1) พิจารณารับคนงานท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงานต้องมีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย	- โครงการได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานดี โดยจัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยและเลือกคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยเด็ดขาด ซึ่งจะเลือกคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น รวมถึงได้จัดทำใบรับถูกจ้างคนงานก่อสร้างพร้อมรูปถ่ายและทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง เพื่อสามารถเรียกตรวจสอบได้หากเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ค - ภาคผนวก ท

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	(2) ตรวจสอบสุขภาพของพนักงานก่อสร้างที่คัดเลือกเข้ามาทำงานในช่วงก่อนรับเข้าทำงาน และในระหว่างการทำงานก่อสร้างปีละ 2 ครั้ง จนกว่าการก่อสร้างจะแล้วเสร็จ โดยพนักงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้องหยุดงานจนกว่าจะหายขาด และรวบรวมผลการตรวจสุขภาพของพนักงานไว้ที่สำนักงานของผู้รับเหมาเพื่อสะดวกในการตรวจสอบ	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาทำการตรวจสุขภาพพนักงานอย่างต่อเนื่องทุกครึ่งก่อนและหลังรับเข้าทำงาน ซึ่งได้มีการตรวจสุขภาพประจำปี เมื่อวันที่ 11 - 14 มิถุนายน พ.ศ. 2562 เรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันโรคติดต่อหรือพาหะนำโรคติดต่อร้ายแรงที่อาจจะเกิดจากพนักงานก่อสร้าง โดยพนักงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้องหยุดงานจนกว่าจะหาย รวมถึงผลตรวจสุขภาพทั้งก่อนและหลังรับเข้าทำงานได้จัดเก็บไว้ที่สำนักงานของผู้รับเหมาเพื่อสะดวกในการตรวจสอบ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข - ภาคผนวก ป
	(3) จัดให้มีระบบสาธารณสุขปโภคและสาธารณูปการให้แก่พนักงานอย่างถูกสุขลักษณะและเพียงพอ ได้แก่ ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ น้ำดื่ม ระบบบำบัดน้ำเสีย และถังรองรับมูลฝอย โดยจัดให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	- โครงการจัดให้มีระบบสาธารณสุขปโภคและสาธารณูปการให้กับพนักงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะและเพียงพอ ได้แก่ บ้านพักพนักงาน ห้องส้วม ถังสำรองน้ำใช้ เครื่องกั้นน้ำดื่ม ระบบบำบัดน้ำเสีย พื้นที่พักมูลฝอย และถังขยะมูลฝอย โดยจัดให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐาน วิศวกรรมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48 - ภาคผนวก ง รูปที่ 55 - ภาคผนวก ง รูปที่ 56 - ภาคผนวก ง รูปที่ 62 - ภาคผนวก ง รูปที่ 64 - ภาคผนวก ง รูปที่ 66
	(4) ประชาสัมพันธ์ให้ใช้ถุงยางอนามัยอย่างถูกต้อง ทุกครั้งที่มิเพศสัมพันธ์	- โครงการได้จัดอบรมให้ความรู้แก่พนักงานถึงวิธีป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ถูกต้อง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 96
	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง สังเกตและบันทึกการเข้าออกของพนักงานทุกครั้งทั้งเข้า-ออกจากโครงการ ทั้งในเวลาทำงาน และเลิกงาน เพื่อเป็นหลักฐานในการติดตามตรวจสอบพนักงาน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อดูแลไม่ให้เกิดการกีดขวางการจราจรจากรถ รวมถึงสังเกตและบันทึกการเข้าออกของพนักงานทุกคนทั้งในเวลาทำงาน และเลิกงานเพื่อเป็นหลักฐานในการติดตามตรวจสอบพนักงานได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 74

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	2. จัดให้มีหัวหน้างานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัยของแรงงาน อย่างเข้มงวด	- โครงการจัดให้มีหัวหน้างานเป็นผู้ควบคุมดูแล ความปลอดภัยของแรงงานก่อสร้าง และคนงานก่อสร้าง จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81
	3. จัดทำทะเบียนประวัติคนงานพร้อมรูปถ่ายไว้ที่สำนักงานของโครงการ เมื่อเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชนจะได้เรียกตรวจสอบได้	- โครงการได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานดี โดยจัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยและเลือกคนในท้องถิ่น เป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคน ที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยเด็ดขาด ซึ่งจะเลือกคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น รวมถึงได้จัดทำใบรับลูกจ้างคนงานก่อสร้างพร้อมรูปถ่าย และทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง เพื่อสามารถเรียก ตรวจสอบได้หากเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก - ภาคผนวก ท
	4. ออกมาตรการ ระเบียบ ข้อบังคับ ให้คนงานของตนปฏิบัติตาม อย่างเหมาะสมไม่ก่อเหตุที่เป็นการรบกวนบุคคลภายนอกโครงการ และมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด โดยมีการตรวจตรา อย่างต่อเนื่องในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งป้ายกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ และปฏิบัติตามอย่างเหมาะสมไม่ก่อเหตุที่เป็นการรบกวน บุคคลภายนอกโครงการ รวมถึงมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	5. จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานที่ต้องคัดอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานดี โดยจัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยและเลือกคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคัดอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยเด็ดขาด ซึ่งจะเลือกคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น รวมถึงได้จัดทำใบรับลูกจ้างคนงานก่อสร้างพร้อมรูปถ่าย และทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง เพื่อสามารถเรียกตรวจสอบได้หากเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก - ภาคผนวก ท
	6. ให้คนงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุดฟอร์ม และมีตัวหนังสือระบุต้นสังกัดเพื่อให้สามารถสืบสวนติดตามได้ง่าย และรวดเร็ว	- โครงการได้กำหนดคนงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุดฟอร์ม และมีตัวหนังสือระบุต้นสังกัด เพื่อให้สามารถสืบสวนติดตามได้ง่ายและรวดเร็ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 82
	7. จัดระเบียบ ข้อบังคับ ไม่ให้คนงานออกนอกบริเวณโครงการในเวลาทำงาน ยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็นกรณีๆ เท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาและลดข้อวิตกกังวลของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอกโครงการ	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการพร้อมติดตั้งป้ายกฏระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว รวมถึงมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างชัดเจน โดยไม่อนุญาตให้คนงานออกนอกบริเวณพื้นที่โครงการในเวลาทำงานโดยเด็ดขาด ยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็นกรณีๆ เท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหา และลดข้อวิตกกังวลของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	8. จัดให้มีการควบคุมตรงเวลาเช้างาน พักและเลิกงาน และมีผู้ตรวจสอบ บัตรดอกในแต่ละช่วงเวลาเพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานภาพ คนงานในโครงการตลอดเวลา	- โครงการได้จัดทำบันทึกข้อมูลเวลาการทำงานของคนงาน ก่อสร้าง ซึ่งจะแบ่งชั่วโมงการทำงานเป็นช่วงเช้าเวลา 08.00 - 12.00 น. หยุดพัก 12.00 - 13.00 น. และช่วงบ่ายเวลา 13.00 - 17.00 น. และจัดให้มีผู้ตรวจสอบบัตรดอกในแต่ละช่วงเวลา อย่างต่อเนื่อง เพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานภาพของ คนงานในโครงการตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ฐ
	9. จัดศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อน รำคาญจากโครงการที่อาจมี ต่อชุมชนไว้ในสำนักงานของพื้นที่ก่อสร้าง และให้หัวหน้าคนงานรับ เรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาทางแก้ไข โดยทันที	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้ มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่ โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และติดตั้งตู้รับเรื่อง ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือ ความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการ จะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันทีโดยไม่รอช้า ซึ่งระหว่าง เดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียน แต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ
	10. ให้มีการรักษาความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายใน พื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ และลดการสะสมของเชื้อโรครวมถึงพาหะนำโรคต่างๆ	- โครงการได้มีการรักษาความสะอาด และความเป็นระเบียบ เรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีคนงานคอยทำ ความสะอาดและพรมน้ำ หรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น พร้อมทั้ง กวาดฝุ่นละอองและตะกอนภายหลังพรมน้ำ เพื่อป้องกัน การอุดตันท่อระบายน้ำและการฟุ้งกระจายของฝุ่นอีกครั้ง รวมถึงคนงานทำความสะอาดห้องส้วม เพื่อดูแลรักษาความ สะอาดและป้องกันปัญหาการก่อและแพร่กระจายของ เชื้อโรคหรือโรคติดต่อได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 31 - ภาคผนวก ง รูปที่ 46 - ภาคผนวก ง รูปที่ 83

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	11. ตรวจสอบสุขภาพของแรงงานก่อสร้างที่คัดเลือกเข้ามาทำงานในช่วงก่อน รับเข้าทำงาน และในระหว่างการทำงานก่อสร้างปีละ 2 ครั้ง จนกว่า การก่อสร้างจะแล้วเสร็จ โดยคนงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้องหยุด งานจนกว่าจะหายขาด	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาทำการตรวจสอบสุขภาพคนงาน อย่างต่อเนื่องทุกครั้งก่อนและหลังรับเข้าทำงาน ซึ่งได้มีการ ตรวจสอบสุขภาพประจำปี เมื่อวันที่ 11 - 14 มิถุนายน พ.ศ. 2562 เรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันโรคติดต่อหรือพาหะนำโรคติดต่อ ร้ายแรงที่อาจจะเกิดจากคนงานก่อสร้าง โดยคนงานที่เป็น โรคติดต่อร้ายแรงต้องหยุดงานจนกว่าจะหาย รวมถึงผลตรวจ สุขภาพทั้งก่อนและหลังรับเข้าทำงาน ได้จัดเก็บไว้ที่สำนักงาน ของผู้รับเหมาเพื่อสะดวกในการตรวจสอบ	ไม่มี	- ภาคผนวก บ - ภาคผนวก ป
	12. กำหนดให้มีกฎระเบียบของคนงานก่อสร้างที่พักอาศัยรวมกัน ในบ้านพักคนงาน เช่น 12.1 ห้ามเล่นการพนันทุกประเภทเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุม และเป็นเหตุของการทะเลาะวิวาท 12.2 ห้ามจำหน่ายยาเสพติดทุกประเภท รวมถึงการมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงาน และผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียง 12.3 ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในบริเวณ บ้านพักคนงาน 12.4 ห้ามส่งเสียงดัง 12.5 ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความสงบเรียบร้อย หากเกิด การทะเลาะวิวาทให้พิจารณาตักเตือนอย่างเข้มงวด กรณีรุนแรงอาจถึง ขั้นไล่ออกทั้งสองฝ่าย และดำเนินคดีตามกฎหมาย 12.6 ห้ามลักขโมย หากเกิดขึ้นให้ดำเนินคดีตามกฎหมาย 12.7 กำหนดคบทลงโทษในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบ และดำเนินการ ขั้นเด็ดขาดหากมีการฝ่าฝืน	- โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบบ้านพักคนงาน เพื่อจัดระเบียบ คนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง และควบคุม ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดพร้อมกำหนดคบทลงโทษที่ชัดเจน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 97

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	<p>- อุบัติเหตุจากการทำงาน</p> <p>1. จัดให้มีแนวรั้วสูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกั้นของเขตพื้นที่โครงการให้เป็นสัดส่วน และมีผ้าใบปิดด้านหน้าทางเข้า-ออกตลอดเวลา เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปยังพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามแนวเขตที่ดิน กั้นไว้โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้างป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเกิดเสียงดังไปยังพื้นที่ข้างเคียง ป้องกันบุคคลภายนอกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง หรือปีนออกไปยังพื้นที่ข้างเคียง รวมถึงประตูทางเข้าออกพื้นที่โครงการจะปิดที่ตลอดเวลา จะเปิดเฉพาะในช่วงที่มีรถเข้าออกเท่านั้น เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปยังพื้นที่ก่อสร้าง</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 7</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 43</p>
	<p>2. จัดให้มี Chain Link ขึ้นออกจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น</p> <p>3. จัดทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร เมื่อย้าย Chain Link ออก โดยใช้โครงเหล็กขึงด้วยตาข่าย ต้องแขวนนั่งร้าน และขึงตาข่ายโดยรอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอกอาคาร</p>	<p>- โครงการได้จัดทำผ้าใบรองเศษวัสดุก่อสร้างวางระหว่างตัวอาคารกับนั่งร้านที่ขึงกับผ้าใบคลุมรอบตัวอาคารบริเวณชั้นสองของแต่ละอาคาร และได้ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย เศษอิฐหรือเศษวัสดุจากการก่อสร้างกระเด็นไปยังอาคารข้างเคียง หากถึงช่วงตกแต่งและเก็บงานจะทำการแขวนนั่งร้านเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอกตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 34</p> <p>- ภาคผนวก ง รูปที่ 35</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	4. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกล อุปกรณ์ที่ในการก่อสร้างก่อน นำมาใช้งาน เพื่อลดโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุอันเนื่องมาจากอุปกรณ์ ชำรุด	- โครงการได้ตรวจสอบสภาพและส่วนประกอบทาวเวอร์ เครน และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งจะช่วยลดการเสียดสีระหว่าง ชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อลดระดับเสียงและการเกิดเขม่า และควัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	5. ควบคุมการกวาดแวนของทาวเวอร์ เครน ให้จำกัดอยู่ภายในพื้นที่ โครงการ	- โครงการได้ควบคุมการกวาดแวนของทาวเวอร์ เครน ให้อยู่ ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 44
	6. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีเครื่องมืออุปกรณ์ การรักษาพยาบาลในเมืองต้น	- โครงการจัดให้มียาและเครื่องมืออุปกรณ์การรักษาพยาบาล เบื้องต้นอย่างครบถ้วน ไว้ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 87
	7. บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลการ เข้าออกของพนักงานก่อสร้าง และยานพาหนะต่างๆ ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า ออกพื้นที่ก่อสร้าง และยานพาหนะต่างๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 74

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	8. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ ได้แก่ หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ถุงมือ ปลั๊กกวดเสียง ครอบหู ลดเสียง เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายใน พื้นที่โครงการ เพื่อสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และติดป้าย แนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง รวมถึงกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด อีกทั้ง โครงการยังได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์อุปกรณ์คุ้มครองความ ปลอดภัย เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับคนงานในเรื่อง การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ดียิ่งขึ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 89 - ภาคผนวก ง รูปที่ 90 - ภาคผนวก ง รูปที่ 91 - ภาคผนวก ง รูปที่ 92
	9. จัดอบรมมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่คนงานทุกคน และจัดให้มี คู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัย และได้ จัดทำคู่มือความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานแก่หัวหน้าคนงานเรียบร้อยแล้ว รวมถึงได้ชี้แจงให้ เกิดความสำนึกและเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยได้ดียิ่งขึ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 93 - ภาคผนวก น
	10. ทำประกันภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือ ประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารหรือ ผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยแสดงตารางกรมธรรม์ ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเรียบร้อยแล้วก่อนเริ่ม ดำเนินการก่อสร้าง ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิด หรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อ ชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออก ตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 รวมถึง ได้ติดแสดงรายละเอียดกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณด้านหน้า พื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 21 - ภาคผนวก ฉ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร ระดับวิชาชีพและระดับหัวหน้างาน เพื่อควบคุม การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก - ภาคผนวก ผ
	12. เก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาใช้ในการประเมินประสิทธิภาพของการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและทำการ ปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมกับสภาพของโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุบริเวณด้านหน้า โครงการเรียบร้อยแล้ว และจัดทำรายงานสถิติอุบัติเหตุ เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และทำการปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมกับสภาพของ โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 98 - ภาคผนวก ผ
	13. เมื่อรับคนงานเข้ามาใหม่ให้มีการฝึกอบรมการใช้เครื่องจักรกล เครื่องมือ และอุปกรณ์การก่อสร้างต่างๆ ให้แก่คนงาน เพื่อความ ปลอดภัย และลดโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน	- โครงการได้ฝึกอบรมการใช้เครื่องจักรกล เครื่องมือ และอุปกรณ์การก่อสร้างต่างๆ ให้แก่คนงานเมื่อรับคนงานเข้า มาใหม่ ผ่านกิจกรรม Morning Talk เพื่อความปลอดภัย และลดโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 78
	- กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการคมนาคมขนส่ง/ การจราจร (หัวข้อ 3.6) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการคมนาคมขนส่ง และการจราจรตามหัวข้อ 3.6 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	1. ในกรณีที่ทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป จัดให้มีนั่งร้าน บันได ขาหยั่ง หรือม้ายืนที่ปลอดภัยตามสภาพของงาน สำหรับลูกจ้างในการทำงานนั้น	- โครงการได้ติดตั้งป้ายรายละเอียดมาตรการเชิงป้องกันเกี่ยวกับ ก่อสร้างและทำงานบนที่สูง หากมีการทำงานในที่สูงจาก พื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป จัดให้มีนั่งร้าน บันได ขาหยั่ง และม้ายืนที่ปลอดภัยตามสภาพของงาน สำหรับคนงานก่อสร้างในการทำงานนั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 99 - ภาคผนวก ง รูปที่ 100

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	2. ในกรณีที่ทำงาบนที่ลาดชันที่ท่ามุมเกินสามสิบองศาจากแนวราบ และสูงตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไปต้องจัดให้มีนั่งร้านที่เหมาะสมกับสภาพของงานสายหรือเชือกช่วยชีวิตและเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์หรือเครื่องป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันให้ลูกจ้างใช้ในการทำงาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัย	- โครงการได้คิดป้ายรายละเอียดมาตรการเชิงป้องกันเกี่ยวกับก่อสร้างและทำงานบนที่สูง โดยได้จัดให้มีนั่งร้านที่เหมาะสมกับสภาพของงานสายหรือเชือกช่วยชีวิตและเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์เครื่องป้องกันให้ลูกจ้างใช้ในการทำงานให้เกิดความปลอดภัย ในกรณีที่ทำงาบนพื้นที่ลาดชันที่ท่ามุมเกินสามสิบองศาจากแนวราบและสูงตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 99 - ภาคผนวก ง รูปที่ 100
	3. ในกรณีที่ทำงาในสถานที่ที่อาจได้รับอันตรายจากการพลัดตกหรือถูกวัสดุพังทับ เช่น การทำงานบนหรือในเสา ค่อม่อ เสาไฟฟ้า ปล่องหรือคานที่มีความสูงตั้งแต่ 4 เมตรขึ้นไป หรือทำงานบนหรือในถัง บ่อกรวยสำหรับเทวัสดุ ต้องจัดทำราวกันหรือรั้วกันตกตาข่ายสิ่งปิดกัน เพื่อป้องกันการพลัดตกของลูกจ้างหรือสิ่งของและจัดให้มีการใช้สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ให้ลูกจ้างใช้ในการทำงาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัย	- โครงการได้คิดป้ายรายละเอียดมาตรการเชิงป้องกันเกี่ยวกับก่อสร้างและทำงานบนที่สูง ซึ่งจัดให้มีการใช้สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ให้ลูกจ้างใช้ในการทำงาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัย ในกรณีที่ทำงาในสถานที่ที่อาจได้รับอันตรายจากการพลัดตกหรือถูกวัสดุพังทับ เช่น การทำงานบนเสาหรือในเสา ค่อม่อ เสาไฟฟ้า ปล่อง หรือคานที่มีความสูงตั้งแต่ 4 เมตรขึ้นไป หรือทำงานบนหรือในถัง บ่อกรวยสำหรับเทวัสดุ ได้จัดทำราวกัน รั้วกันตก แฝงกันตกปิดกัน เพื่อป้องกันการพลัดตกของลูกจ้างหรือสิ่งของ พร้อมทั้งได้คิดป้ายเตือนระวังตกจากที่สูงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 36 - ภาคผนวก ง รูปที่ 99 - ภาคผนวก ง รูปที่ 100
	4. งานก่อสร้างที่มีปล่องหรือช่องซึ่งอาจทำให้คนงานก่อสร้างหรือสิ่งของพลัดตก ต้องจัดทำฝาปิดที่แข็งแรง ราวกันหรือรั้วกันตกที่มีความสูงไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร และแผงกั้นหรือขอบกันของคกมีความสูงไม่น้อยกว่า 7 เซนติเมตร พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย	- โครงการได้คิดป้ายรายละเอียดมาตรการเชิงป้องกันเกี่ยวกับก่อสร้างและทำงานบนที่สูง ซึ่งได้จัดทำฝาปิดที่แข็งแรง ราวกันตก รั้วกันตก และแผงกันตก สำหรับการทำงานก่อสร้างที่มีปล่องหรือช่องเปิดที่อาจทำให้คนงานก่อสร้างหรือสิ่งของพลัดตก พร้อมทั้งได้คิดป้ายเตือนระวังตกจากที่สูงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 36 - ภาคผนวก ง รูปที่ 37 - ภาคผนวก ง รูปที่ 99

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	5. ในกรณีที่ทำงานในชั้นของอาคารหรือสิ่งก่อสร้างที่เปิดโล่งและอาจ พลัดตกลงมาได้ ต้องจัดทำราวกันหรือรั้วกันตามมาตรฐานของ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	- โครงการได้ติดตั้งป้ายรายละเอียดมาตรการเชิงป้องกันเกี่ยวกับ ก่อสร้างและทำงานบนที่สูง ซึ่งได้จัดทำราวกันตกและแผง กันตก ในกรณีที่ทำงานในชั้นของอาคารหรือสิ่งก่อสร้างที่เปิด โล่งและอาจพลัดตกลงมาได้ พร้อมทั้งได้ติดตั้งเตือนระวัง ตกจากที่สูงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 36 - ภาคผนวก ง รูปที่ 37 - ภาคผนวก ง รูปที่ 99
	6. ในกรณีที่มีการทำงานบนนั่งร้านหลายชั้นพร้อมกัน จัดให้มีสิ่งป้องกัน มิให้เกิดอันตรายต่อผู้ทำงานอยู่ชั้นล่าง	- โครงการได้ติดตั้งป้ายรายละเอียดมาตรการเชิงป้องกันเกี่ยวกับ ก่อสร้างและทำงานบนที่สูง โดยกำหนดให้คนงานก่อสร้าง ที่ทำงานบนนั่งร้านหลายชั้นพร้อมกัน จัดให้มีสิ่งป้องกันไม่เกิด อันตรายต่อผู้ทำงานอยู่ชั้นล่างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 99 - ภาคผนวก ง รูปที่ 100
	7. ให้สร้าง ประกอบ คิดตั้ง และตรวจสอบนั่งร้านให้เป็นไปตาม หลักเกณฑ์และวิธีการที่กฎหมายกำหนด	- โครงการได้สร้างประกอบ คิดตั้ง และตรวจสอบนั่งร้านเป็นไป ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กฎหมายกำหนด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 100
	8. ในกรณีที่ต้องใช้ขาหยั่งหรือม้าขึ้นในการทำงาน ต้องจัดให้มีการดูแล ขาหยั่งหรือม้าขึ้นนั้นให้มีโครงสร้างที่แข็งแรงปลอดภัย และมีพื้นที่ สำหรับยืนทำงานอย่างเพียงพอ	- โครงการให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบขาหยั่ง ม้านั่ง ก่อนนำมาใช้งาน เพื่อให้มีความแข็งแรงปลอดภัย และมีพื้นที่ สำหรับยืนทำงานได้อย่างเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 100
	9. ไม่ให้ทำงานบนนั่งร้านเมื่อพื้นนั่งร้านลื่น หรือที่มีส่วนใดชำรุดอัน อาจเป็นอันตราย การทำงานบนนั่งร้านแขวนหรือนั่งร้านแบบกระเช้า ขณะฝนตกหรือลมแรงอันอาจเป็นอันตราย และในกรณีที่เหตุการณ์ ดังกล่าวให้รับน้ำหนักนั่งร้านดังกล่าวลงสู่พื้นดิน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายรายละเอียดมาตรการเชิงป้องกันเกี่ยวกับ ก่อสร้างและทำงานบนที่สูง โดยไม่ให้มีการทำงานบนนั่งร้าน เมื่อพื้นนั่งร้านลื่น หรือที่มีส่วนใดชำรุดอาจเป็นอันตราย ทำงาน บนนั่งร้านแขวนหรือนั่งร้านแบบกระเช้าขณะฝนตกหรือลมแรง อันอาจเป็นอันตรายโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 99 - ภาคผนวก ง รูปที่ 100

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	10. ในกรณีที่ทำงานในบริเวณที่อาจมีการพังทลาย หรือการกระเด็น หรือตกหล่นของหินดิน ทราย หรือวัสดุต่างๆ ต้องจัดทำไหล่หิน ดิน ทรายหรือวัสดุอื่น ให้ลาดเอียงเป็นมุมหรือวิธีการอื่นที่ป้องกันการพังทลาย	- ในกรณีที่โครงการทำงานในบริเวณที่อาจมีการพังทลาย หรือการกระเด็น หรือตกหล่นของหิน ทราย หรือวัสดุต่างๆ จะทำให้ไหล่หิน ดิน ทรายหรือวัสดุอื่น ให้ลาดเอียงเป็นมุม หรือวิธีการอื่นที่ป้องกันการพังทลายตามมาตรการกำหนด อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 18
	11. ในกรณีที่ทำงานในท่อ ช่อง โพรงอุโมงค์ หรือบ่อที่อาจมีการพังทลาย ต้องจัดทำผนังกัน ค้ำยันหรือใช้วิธีการอื่นใดที่สามารถป้องกันอันตรายนั้นได้	- โครงการได้จัดทำผนังกัน ค้ำยัน ในกรณีที่ทำงานในท่อ ช่อง โพรงอุโมงค์ หรือบ่อที่อาจมีการพังทลาย เพื่อป้องกันอันตรายนั้นได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 12 - ภาคผนวก ง รูปที่ 13
	12. ให้ป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุ โดยใช้ผ้าใบ ตาข่ายหรือวัสดุอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันปิดกั้นหรือรองรับ	- โครงการได้ควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างต่างๆ ร่วงหล่นออกนอกอาคาร โดยเด็ดขาด รวมถึงโครงการได้จัดทำผ้าใบรองเศษวัสดุก่อสร้างวางระหว่างตัวอาคารกับนั่งร้านที่ขึงกับผ้าใบคลุมรอบตัวอาคารบริเวณชั้นสองของแต่ละอาคาร และได้ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันและดักฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย เศษอิฐหรือเศษวัสดุจากการก่อสร้างกระเด็นไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35
	13. ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุขึ้นหรือลงจากที่สูง หรือจากที่หนึ่งไปยังอีกที่หนึ่งให้จัดทำราง ปล่อยหรือใช้เครื่องมือและวิธีการลำเลียงที่เหมาะสมและปลอดภัย	- โครงการได้จัดเตรียมที่รองรับเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูลฝอยที่มีลักษณะเป็นกระเบื้องเหล็กที่เหลื่อมวางไว้ในแต่ละชั้นของอาคารบริเวณจุดพื้นที่ยกวัสดุ โดยให้คนงานทำการรวบรวมใส่ไว้ในกระเบื้องเหล็ก หลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน จะทำการใช้เครนยกกระเบื้องลงมาพักไว้ด้านล่างบริเวณพื้นที่พักขยะมูลฝอย เพื่อรอนำไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 27 - ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29 - ภาคผนวก ง รูปที่ 30

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	- กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการป้องกันอัคคีภัย และความปลอดภัย (หัวข้อ 4.4) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการป้องกันอัคคีภัย และความปลอดภัยตามหัวข้อ 4.4 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	มาตรการด้านเสียงและความสั่นสะเทือน - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านเสียงและความ สั่นสะเทือน (หัวข้อ 1.5 และหัวข้อ 1.6) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านเสียงและความ สั่นสะเทือนตามหัวข้อ 1.5 และหัวข้อ 1.6 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	มาตรการด้านอากาศ - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอากาศ (หัวข้อ 1.4) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอากาศตามหัวข้อ 1.4 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	มาตรการด้านทรัพยากรน้ำ และการบำบัดน้ำเสีย - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านทรัพยากรน้ำและการ บำบัดน้ำเสีย (หัวข้อ 1.7 และ 3.3) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านทรัพยากรน้ำและ การบำบัดน้ำเสียตามหัวข้อ 1.7 และหัวข้อ 3.3 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	มาตรการด้านการจัดการมูลฝอย - กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการจัดการมูลฝอย (หัวข้อ 3.5) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการจัดการมูลฝอย ตามหัวข้อ 3.5 อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
4.4 การป้องกันอัคคีภัย และความปลอดภัย	1. การเดินสายไฟทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ เดินสายไฟในขณะที่ทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 77
	2. ออกกฎให้คนงานดับนุหรีให้สนิทหรือกำหนดบริเวณห้ามสูบบุหรี ให้ชัดเจน	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งป้ายกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด โดยคนงานจะต้องดับนุหรีให้สนิททุกครั้ง รวมถึงจัดพื้นที่ สำหรับสูบบุหรีภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81 - ภาคผนวก ง รูปที่ 101

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 การป้องกันอัคคีภัย และความปลอดภัย (ต่อ)	3. ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงาน และที่เก็บวัสดุก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจน	- โครงการ ได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีบริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้าง ที่เก็บวัสดุก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย และป้ายวิธีการใช้ถังดับเพลิงบริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ โดยสามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจน รวมถึงได้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเป็นประจำทุกสัปดาห์ อีกทั้งโครงการ ได้มีการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2562 เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 102 - ภาคผนวก ง รูปที่ 103 - ภาคผนวก ง รูปที่ 104 - ภาคผนวก พ - ภาคผนวก ฟ
	4. เศษสิ่งของเหลือใช้ที่คาดว่าจะเป็นเชื้อเพลิง ได้ดี ให้เก็บกองให้ห่างจากบริเวณบ้านพักคนงานและอาคารที่กำลังก่อสร้าง	- โครงการ ได้จัดเตรียมพื้นที่ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว สำหรับเก็บเศษสิ่งของเหลือใช้ที่คาดว่าจะเป็นเชื้อเพลิง ได้ดีห่างจากบริเวณบ้านพักคนงานและอาคารที่กำลังก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 105 - ภาคผนวก ง รูปที่ 106
	5. การติดตั้งเครื่องดับเพลิงทุกจุดต้องให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคารไม่เกิน 1.40 เมตร อยู่ในที่ที่สามารถมองเห็นและใช้สอยได้โดยสะดวก ทั้งนี้ ต้องตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ทุก 1 สัปดาห์	- โครงการ ได้ติดตั้งถังดับเพลิงตามมาตรการกำหนด และป้ายวิธีการใช้ถังดับเพลิงบริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ ซึ่งสามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจนและหยิบใช้โดยสะดวก หากเกิดอัคคีภัย รวมถึงได้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเป็นประจำทุกสัปดาห์ อีกทั้งโครงการ ได้มีการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2562 เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 102 - ภาคผนวก ง รูปที่ 103 - ภาคผนวก ง รูปที่ 104 - ภาคผนวก พ - ภาคผนวก ฟ
	6. ในบริเวณบ้านพักคนงานจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีไว้บริเวณบ้านพักคนงานทุกระยะไม่เกิน 45 เมตร/ถัง และจัดเส้นทางอพยพหนีไฟไปยังจุดปลอดภัยบริเวณลานโล่งที่อยู่ในบริเวณบ้านพักคนงาน	- โครงการ ได้ติดตั้งถังดับเพลิงบริเวณบ้านพักคนงาน และป้ายวิธีการใช้ถังดับเพลิงบริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ โดยสามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจน รวมถึงได้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเป็นประจำทุกสัปดาห์ พร้อมทั้งจัดให้มีเส้นทางอพยพหนีไฟไปยังจุดที่ปลอดภัยบริเวณลานโล่งที่อยู่ในบริเวณบ้านพักคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 107 - ภาคผนวก ง รูปที่ 108 - ภาคผนวก ง รูปที่ 109

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัย (ต่อ)	7. จัดให้มีสวิทช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตบ้านพักคนงานให้เกิดความปลอดภัย	- โครงการได้ติดตั้งสวิทช์วงจรไฟฟ้าในเขตพื้นที่บ้านพักคนงาน เพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตบ้านพักคนงานให้เกิดความปลอดภัย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 110
	8. ใช้ Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมอาคารที่ก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดเรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันและดักฝุ่นละอองที่กระจาย เศษอิฐหรือเศษวัสดุจากการก่อสร้างกระเด็นไปยังอาคารข้างเคียง รวมถึงได้ดูแลรักษา Mesh Sheet ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 34
	1. จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลความปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 111
	2. จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัยของงานอย่างเข้มงวด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลความปลอดภัยของงานอย่างเข้มงวด รวมถึงติดตั้งป้ายกำหนดกฎระเบียบบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 97 - ภาคผนวก ง รูปที่ 111
	3. ทำทะเบียนประวัติคนงานพร้อมรูปถ่ายไว้ที่สำนักงานของโครงการเมื่อเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชนจะได้เรียกตรวจสอบได้	- โครงการได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานดี โดยจัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยและเลือกคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด ซึ่งจะเลือกคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น รวมถึงได้จัดทำใบรับลูกจ้างคนงานก่อสร้างพร้อมรูปถ่ายและทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง เพื่อสามารถเรียกตรวจสอบได้หากเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ถ - ภาคผนวก ท

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 การป้องกันอัคคีภัย และความปลอดภัย (ต่อ)	4. ออกมาตรการ ระเบียบ ข้อบังคับ ให้คนงานของตนปฏิบัติตาม อย่างเหมาะสม ไม่ก่อเหตุที่เป็นกรรบกวนบุคคลภายนอกโครงการ และมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด โดยมีการตรวจตรา อย่างต่อเนื่องทั้งในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการและบ้านพัก คนงาน พร้อมติดตั้งป้ายกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการ และบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้คนงานปฏิบัติตาม กฎระเบียบ ข้อบังคับ และปฏิบัติตัวอย่างเหมาะสม ไม่ก่อเหตุที่เป็น การรบกวนบุคคลภายนอกโครงการ รวมถึงมีบทลงโทษสำหรับ ผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81 - ภาคผนวก ง รูปที่ 97
	5. จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยและเลือกคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามา ทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทย และเลือกคนในท้องถิ่น เป็นอันดับแรก รวมถึงไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคนที่ ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด ซึ่งจะเลือกคนงานที่ต้องตามกฎหมายเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ท
	6. ให้คนงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุดฟอร์มและมีตัวหนังสือ ระบุต้นสังกัด เพื่อให้สามารถสืบสวนติดตามได้ง่ายและรวดเร็ว	- โครงการได้กำหนดคนงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุด ฟอร์ม และมีตัวหนังสือระบุต้นสังกัด เพื่อให้สามารถสืบสวน ติดตามได้ง่ายและรวดเร็ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 82
	7. จัดให้มีระเบียบ ข้อบังคับ ไม่ให้คนงานออกนอกบริเวณโครงการ ในเวลาทำงาน ยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็นกรณีเท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาและลดข้อวิตกกังวลของประชาชน ที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอกโครงการ	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้ง ป้ายกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว รวมถึง มีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างชัดเจน โดยไม่ อนุญาตให้คนงานออกนอกบริเวณพื้นที่โครงการในเวลาทำงาน โดยเด็ดขาด ยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็นกรณี เท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหา และลดข้อวิตกกังวล ของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอก โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 การป้องกันอัคคีภัย และความปลอดภัย (ต่อ)	8. จัดให้มีการตอกบัตรตรงเวลาเข้างาน พักและเลิกงาน และให้มีผู้ตรวจสอบบัตรตอกในแต่ละช่วงเวลาอย่างต่อเนื่อง เพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานะภาพของพนักงานในโครงการตลอดเวลา	- โครงการได้จัดทำบันทึกข้อมูลเวลาการทำงานของคนงานก่อสร้าง ซึ่งจะแบ่งชั่วโมงการทำงานเป็นช่วงเช้าเวลา 08.00 - 12.00 น. หยุดพัก 12.00 - 13.00 น. และช่วงบ่ายเวลา 13.00 - 17.00 น. และจัดให้มีผู้ตรวจสอบบัตรตอกในแต่ละช่วงเวลาอย่างต่อเนื่อง เพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานะภาพของพนักงานในโครงการตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ฐ
	9. ชี้แจงกฎระเบียบของการอยู่ร่วมกันของคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกเดือน และทุกครั้งที่รับคนงานใหม่ หากใครฝ่าฝืนกฎระเบียบที่กำหนดไว้จะต้องมีบทลงโทษอย่างเข้มงวด	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบข้อปฏิบัติในเขตงานก่อสร้างโดยชี้แจงกฎระเบียบของการอยู่ร่วมกันของคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกเดือน และทุกครั้งที่รับคนงานใหม่ หากใครฝ่าฝืนกฎระเบียบที่กำหนดไว้จะต้องมีบทลงโทษอย่างเข้มงวด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 81
	10. จัดศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อน รำคาญจากโครงการที่อาจมีต่อชุมชนไว้ในสำนักงานของพื้นที่ก่อสร้าง และให้หัวหน้าคนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาทางแก้ไขทันที	- โครงการได้จัดทำแบบแจ้งข้อร้องเรียน/ข้อคิดเห็น และจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานสนามภายในพื้นที่โครงการ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและติดตั้งผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการด้วย หากพบปัญหาหรือความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะทำการเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันที โดยไม่รอช้าซึ่งระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2562 ไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก จ